

# Rechtsfragen zur Digitalisierung in der Lehre

## Praxisleitfaden zum Recht bei E-Learning, OER und Open Content

Von Rechtsanwalt Dr. Till Kreutzer  
und Tom Hirche

Stand: Oktober 2017



**MULTIMEDIA  
KONTOR**  
HAMBURG

EIN UNTERNEHMEN DER HAMBURGER HOCHSCHULEN

Überarbeitete Fassung: Stand Oktober 2017

Dieser Leitfaden berücksichtigt bereits die ab 1. März 2018 geltende Rechtslage in Bezug auf die Schranken zu Wissenschaft und Bildung gemäß dem UrhWissG

Er wurde im Auftrag des und in Zusammenarbeit mit dem Multimedia Kontor Hamburg erstellt.

Dieser Text steht unter der Creative-Commons-Lizenz »Namensnennung – nicht kommerziell – Weitergabe unter gleichen Bedingungen« (CC BY-NC-SA 4.0): Der Text kann bei Namensnennung der Autoren Till Kreuzer und Tom Hirche beliebig vervielfältigt, verbreitet und öffentlich wiedergegeben (z. B. online gestellt) werden. Bearbeitungen sind gestattet, die Veröffentlichung ist jedoch an die Bedingung geknüpft, dass sie unter den gleichen oder vergleichbaren Lizenzbestimmungen erfolgt. Wenn eine Bearbeitung vorgenommen wird, muss auf die Übernahme des Ursprungswerks und die hieran vorgenommenen Änderungen hingewiesen werden.

Der Lizenztext kann abgerufen werden unter:  
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.de>

#### Anmerkungen:

Im Sinne einer flüssigen Lesbarkeit des Textes wurde auf ein konsequentes Gendering der Formulierungen verzichtet. Die Herausgeber weisen ausdrücklich darauf hin, dass in den Ausführungen stets alle interessierten bzw. betroffenen Personen gleichermaßen gemeint sind.

Icons basieren auf Designs von Vitaly Gorbachev, Darius Dan, monk1 und eucalyp auf [www.flaticon.com](http://www.flaticon.com)

# Inhalt

<b>Einleitung</b> .....	7
<b>Urheber- und Leistungsschutzrechte</b> .....	9
1. Was schützt das Urheberrecht .....	9
1.1 Das Werk als Schutzgegenstand des Urheberrechts .....	9
1.2 Individualität und Schöpfungshöhe .....	10
1.3 Kein Urheberrechtsschutz für Ideen oder Konzepte .....	12
2. Welche Rechte gewährt das Urheberrecht? .....	13
3. Wem steht das Urheberrecht, wem stehen Nutzungsrechte zu? .....	14
4. Entstehung des Urheberrechts .....	16
5. Freie Werke und Open Content .....	17
5.1 Gemeinfreiheit nach Ablauf der Schutzdauer .....	18
5.2 Amtliche Werke .....	20
5.3 Open Source und Open Content .....	20
5.3.1 Was bedeutet Open Source und Open Content? .....	20
5.3.2 Welche Vorteile haben öffentliche Lizenzen? .....	21
5.3.2.1 Vorteile für die Nutzer .....	21
5.3.2.2 Vorteile für die Rechteinhaber .....	23
6. Open Educational Resources (OER) .....	25
6.1 Definition von Open Educational Resources .....	25
6.2 Vorteile von OER .....	28
6.3 Rechtliche Funktionsweise von Open-Content-Lizenzen für OER .....	29
6.4 Urheber- und lizenzrechtliche Voraussetzungen von OER .....	30
6.5 Folgen der Lizenzierung als OER .....	31
6.6 Veröffentlichungs- und Lizenzmodelle bei OER .....	33
6.6.1 Dezentrale Lizenzierung – Plattformmodell .....	34
6.6.2 Zentrale Lizenzierung – Verlags- oder Herausgebermodell .....	35
6.7 Für OER geeignete Lizenzen .....	37
6.7.1 Die Lizenzen von Creative Commons .....	37
6.7.2 Alternativen zu Creative Commons .....	40

6.7.3 Einschätzung zur Geeignetheit von Creative Commons für OER .....	40
6.8 OER in der Praxis .....	43
6.8.1 Die Situation in Deutschland .....	43
6.8.2 Die Situation in anderen Ländern .....	45
6.8.3 Fazit .....	46
7. Gesetzliche Nutzungsfreiheiten: die Schranken des Urheberrechts .....	47
7.1 Das Zitatrecht (§ 51 UrhG) .....	48
7.2 Unterricht und Lehre (§ 60a UrhG) .....	53
7.3 Wissenschaftliche Forschung (§ 60c UrhG) .....	59
7.4 Text und Data Mining (§ 60d UrhG) .....	62
7.5 Nutzungsbefugnisse für Kulturinstitutionen und Bibliotheken (§§ 60e und 60f UrhG) .....	63
7.6 Digitale Leseplätze in öffentlichen Bibliotheken, Archiven, Museen und Bildungseinrichtungen (§§ 60e Absatz 4, 60f Absatz 1 UrhG) .....	65
7.7 Kopienversand (§ 60e Absatz 5 UrhG) .....	67
7.8 Vervielfältigung zum privaten und sonstigen eigenen Gebrauch (§ 53 UrhG) .....	68
7.8.1 Die Privatkopierschranke .....	69
7.8.2 Vervielfältigungen zum (sonstigen) eigenen Gebrauch .....	71
7.9 Zweitveröffentlichungsrecht (§ 38 Absatz 4 UrhG) .....	73
7.10 Recht zur anderweitigen Verwertung nach zehn Jahren (§ 40a UrhG) .....	74
7.11 Nutzung von verwaisten Werken (§ 61 UrhG) .....	75
7.12 Setzen von Links .....	77
8. Erwerb von Nutzungsrechten .....	79
8.1 Grundsätzliches zum Rechtserwerb .....	79
8.2 Wer ist »Nutzer«, wer muss welche Rechte erwerben? .....	79
8.3 Grundsätzliches zur Gestaltung von Lizenzverträgen .....	81
8.4 Umfang der zu erwerbenden Rechte .....	83
8.4.1 Exklusive und nicht exklusive Nutzungsrechte .....	84
8.4.2 Räumlicher Geltungsbereich der Nutzungsrechte .....	86
8.4.3 Zeitliche Beschränkungen .....	87
8.4.4 Inhaltliche Beschränkungen: Welche Rechte sollen ingeräumt, welche Nutzungsarten gestattet werden? .....	87

8.4.5 Welche Nutzungsrechte sollten in Lizenzverträgen über die Nutzung von E-Learning-Materialien generell ingeräumt werden? .....	89
8.4.6 Übertragbarkeit der eingeräumten Nutzungsrechte .....	91
8.4.7 Sonderproblem: Rechte an noch unbekannten Nutzungsarten .....	92
9. Dokumentationen über Fremdinhalte .....	96
<b>Weitere für E-Learning relevante Schutzrechte</b> .....	99
Persönlichkeitsrechte, vor allem: das Recht am eigenen Bild .....	99
Das Markenrecht .....	101
Strategische Überlegung: Wird eine Marke benötigt? .....	101
Die Anmeldung von Marken schützt nicht vor der Verletzung von Marken anderer! .....	104
<b>Literaturliste</b> .....	105



## Rechtsfragen zur Digitalisierung in der Lehre

### Praxisleitfaden zum Recht bei E-Learning, OER und Open Content

von Rechtsanwalt Dr. Till Kreutzer  
und Tom Hirche

#### Einleitung

Bei der Herstellung und Verwertung von digitalen Lehr-/Lernmaterialien spielt vor allem das Urheberrecht eine besondere Rolle. Denn an dem Material bestehen in aller Regel einerseits Urheberrechte der Autoren und andererseits Rechte an hierin verwendeten Werken Dritter (»Fremdmaterial«). All diese Rechte sind zu beachten, wenn Unterrichtsmaterialien verwendet werden. Das Urheberrecht schreibt vor, dass geschützte Werke grundsätzlich nur genutzt werden dürfen, wenn der Urheber dem zugestimmt hat. Solche Zustimmungen können durch individuelle (Lizenz-) Verträge oder Standard-Lizenzen (sog. Open-Content-Lizenzen) erteilt werden. Allerdings gibt es auch Ausnahmen von dieser Regel. Die sog. Schrankenbestimmungen regeln bestimmte Fälle, in denen Nutzungshandlungen auch ohne Zustimmung vorgenommen werden dürfen. Sind solche Sonderregeln nicht einschlägig, müssen Nutzungsrechte an den Lehrmaterialien erworben werden. Stehen die Inhalte nicht unter einer Open-Content-Lizenz, sind u. U. Lizenzverträge zu konzipieren, zu verhandeln und abzuschließen.

Dieser Leitfaden dient dazu, im E-Learning-Bereich tätige Institutionen und Personen über die komplexen urheberrechtlichen Fragen zu informieren. Er richtet sich vor allem an Praktiker, Autoren, Projektleiter und Hochschulmitarbeiter, die – ohne Juristen zu sein – mit der Konzeption und/oder der Verwertung von digitalen Lehr-/Lernmaterialien

befasst sind. Der Leitfaden erläutert Grundzüge der wichtigsten urheberrechtlichen Aspekte in allgemeinverständlicher Sprache, also z. B. was Gegenstand des Urheberrechts ist, wer welche Rechte genießt, was unter »Open Content«, »Open Source« und »Creative Commons« zu verstehen ist, welche Nutzungshandlungen zustimmungspflichtig sind, wofür Nutzungsfreiheiten gelten und was bei der Erstellung von Lizenzverträgen beachtet werden muss. Jeder Entwickler und Anbieter digitaler Lehr-/Lernmaterialien sollte zumindest über Grundkenntnisse in all diesen Fragen verfügen. Denn: Werden Urheberrechte nicht oder nicht ausreichend beachtet, drohen rechtliche Folgen.

Neben dem Urheberrecht wird cursorisch auf Fragen aus anderen Rechtsgebieten eingegangen, die für E-Learning zwar nicht so bedeutend sind wie das Urheberrecht, im Einzelfall aber durchaus relevant werden können.

Die erste Auflage dieses Leitfadens wurde 2007 publiziert. 2008 erfolgte eine erste Aktualisierung, um den Leitfaden an die Rechtslage nach dem sog. »Zweiten Korb« (das »Zweite Gesetz zur Regelung des Urheberrechts in der Informationsgesellschaft«) anzupassen. In diesem Zuge wurden auch die durch Umsetzung der Durchsetzungsrichtlinie erfolgten Änderungen des Urheberrechtsgesetzes eingearbeitet (in Kraft getreten zum 1.9.2008). Mit der zweiten Überarbeitung in 2015 wurden zwischenzeitlich ergangene gesetzliche Änderungen, wie z. B. durch das im Oktober 2013 beschlossene „Gesetz zur Nutzung verwaister und vergriffener Werke“ sowie neue Rechtsprechung berücksichtigt. Zudem wurde ein neues Kapitel hinzugefügt, das sich mit Open Educational Resources (OER) beschäftigt. In der neuesten Aktualisierung (Stand Oktober 2017) findet sich ein vollständig überarbeiteter Abschnitt zu den urheberrechtlichen Schrankenregelungen, die mit dem „Gesetz zur Angleichung des Urheberrechts an die aktuellen Erfordernisse der Wissensgesellschaft (Urheberrechts-Wissensgesellschafts-Gesetz – UrhWissG)“ grundlegend neu geregelt wurden.

**Oktober 2017**

**Dr. Till Kreutzer**

iRights.Law Rechtsanwälte

Almstadtstraße 9/11, 10119 Berlin

t.kreutzer@irights-law.de

www.irights-law.de

# Urheber- und Leistungsschutzrechte

## 1. Was schützt das Urheberrecht?

### 1.1 Das Werk als Schutzgegenstand des Urheberrechts

Das Urheberrecht schützt Werke, worunter nach dem Urheberrechtsgesetz (UrhG) »persönlich geistige Schöpfungen« verstanden werden<sup>1</sup>. Hierunter fallen nicht etwa nur die kreativen Leistungen der Wissenschaft oder Hochkultur, sondern auch alltäglich anmutende Durchschnittserzeugnisse (z. B. Presseartikel, Stadtpläne, technische Zeichnungen, einfache Computerprogramme). Auf die Qualität oder den (ästhetischen oder künstlerischen) Wert kommt es ebenso wenig an, wie auf die Art des Werks. Das Urheberrecht schützt generell jede Art ästhetischer geistiger Schöpfungen.

Folgende Werkarten fallen u. a. unter den Urheberrechtsschutz:

- Texte
- Musik
- Fotos
- Computerprogramme
- Datenbanken
- Filme
- Werke der bildenden Kunst
- Wissenschaftliche Werke
- Multimediawerke

<sup>1</sup> Neben den Urheberrechten werden die Rechte an geschützten Leistungen (sog. »Leistungsschutzrechte«) eher eine untergeordnete Bedeutung spielen. Mögliche Relevanz könnten vor allem die Leistungsschutzrechte an Lichtbildern (also einfachen Fotos, die keinen Urheberrechtsschutz genießen) haben. Auch Verfasser wissenschaftlicher Ausgaben, ausübende Künstler, Presseverlage, Tonträgerhersteller oder Datenbankhersteller genießen Leistungsschutzrechte, die jedoch für den vorliegenden Kontext nicht oder nur in Sonderfällen von Interesse sein werden. Nur insoweit wird auf diese einzugehen sein.

## 1.2 Individualität und Schöpfungshöhe

Das bedeutet nicht, dass jeder Text, jedes Computerprogramm oder jedes Musikstück tatsächlich urheberrechtlich geschützt ist. Vielmehr setzt der Urheberrechtsschutz das Überschreiten einer gewissen Bagatellschwelle voraus, die »Schöpfungshöhe« genannt wird. Das Urheberrecht schützt Werke nur, wenn sie ausreichend »individuell« sind. Erreicht eine geistige Leistung das erforderliche Mindestmaß an Individualität (man könnte auch »Originalität« sagen) nicht, kann sie frei von jedermann verwendet werden, wenn sie nicht ausnahmsweise anderweitig geschützt ist<sup>2</sup>.

Allerdings sind die Anforderungen an die schöpferische Leistung des Urhebers in der Regel sehr gering. Zumeist wird ein minimaler Gestaltungsspielraum bei der Umsetzung einer Idee oder eines Stoffs oder eine gewisse kreative Auswahlleistung bei der Sammlung und Anordnung des Materials ausreichen, um den Urheberrechtsschutz zu eröffnen. Die Grenze zur Schutzfähigkeit ist dabei fließend; sie einzuschätzen ist selbst für Rechtsexperten häufig sehr schwierig.

### Merke:

Wer fremde Inhalte verwendet, sollte im Zweifel eher davon ausgehen, dass sie urheberrechtlich geschützt sind. Die Anforderungen an den Urheberrechtsschutz sind generell gering, die Einschätzung, ob Texte, Bilder oder Musikstücke ausreichend »individuell« im urheberrechtlichen Sinne sind, ist meist sehr schwierig.

Vor allem bei Fotos ist zu beachten, dass diese nicht nur durch das Urheberrecht, sondern auch das sog. Lichtbildrecht geschützt sein können. Beim Lichtbildrecht handelt es sich um ein verwandtes Schutzrecht (auch Leistungsschutzrecht genannt), also ein dem Urheberrecht ähnliches

<sup>2</sup> Denkbar ist ein Schutz z. B. über das Titelschutzrecht oder als Design. Titelschutzrechte beispielsweise werden für Werktitel gewährt, also die Bezeichnungen von z. B. Romanen oder Fernsehsendungen. Das Titelschutzrecht bedingt dabei keine »Individualität« im Sinne des Urheberrechts, sondern »Unterscheidungskraft«. Da an Werktiteln (z. B. »Tageschau« oder »Harry Potter«) in der Regel mangels sprachlicher Individualität kein Urheberrecht besteht, kommen für den Schutz von Werktiteln meist nur Titelschutzrechte (oder u. U. auch Markenrechte) in Frage.

Recht<sup>3</sup>. Das Lichtbildrecht unterscheidet sich vom Urheberrecht einerseits durch einen geringeren Schutzbereich und eine kürzere Schutzdauer (50 Jahre). Andererseits sind die Anforderungen an den Schutz geringer. Er besteht unabhängig davon, ob ein Foto »individuell« oder »besonders« ist. Damit sind gewissermaßen alle Fotografien geschützt, was die millionenfach im Internet zu findenden, simplen Produktaufnahmen ebenso einschließt wie Fotos von Speisen oder spontane Handy-Schnappschüsse. Auch die Einzelbilder eines Films oder einer Fernsehsendung sind für sich genommen schutzfähig. Jedes einzelne Bild unterliegt zumindest dem Lichtbildrecht, was bedeutet, dass selbst kurze Filmausschnitte nicht ohne Weiteres verwendet werden können.

Generell gilt, dass auch Werkteile, also mehr oder weniger kleine Ausschnitte von Texten, Musikstücken oder Grafiken, Schutz genießen können. Die Anforderungen sind dieselben wie bei vollständigen Werken. Das bedeutet, dass Werkteile geschützt sind, wenn sie für sich genommen »individuelle Schöpfungen« darstellen. Ob dies gegeben ist, hängt stets vom Einzelfall ab. Eine starre Grenze gibt es nicht. Gerüchte, nach denen Teile von Musikstücken bis sieben Sekunden Länge oder bis zu dreißig Wörter aus Texten stets ungefragt übernommen werden dürfen, sind ebenso weitverbreitet wie unzutreffend. Der Umfang eines Werkteils ist allenfalls eines von mehreren Indizien, an denen sich die Rechtsprechung bei der Beurteilung der Schutzfähigkeit orientiert.

Die Einschätzung, ob Werke oder Werkteile geschützt, also ob sie (ausreichend) individuell sind, wird dadurch erschwert, dass die Rechtsprechung an die Schöpfungshöhe der einzelnen Werkarten unterschiedliche Anforderungen stellt. So sind die Schutzvoraussetzungen für wissenschaftliche Texte strenger als bei Romanen oder Gedichten. Hinter der erhöhten Schöpfungshöhe bei wissenschaftlichen Werken steht der Gedanke, dass an diesen ein besonderes Freihaltebedürfnis besteht. Dies führt zu einer restriktiveren Anerkennung von Urheberrechten, damit die Verwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse nicht über Gebühr behindert wird<sup>4</sup>. Dennoch: Obwohl die Schöpfungshöhe bei wissenschaftlichen

<sup>3</sup> Weitere verwandte Schutzrechte bestehen z. B. an Darbietungen von ausübenden Künstlern (etwa Musikinterpretationen oder schauspielerischen Leistungen), an Tonträgern (also Musikproduktionen), Filmproduktionen oder digitalen Datenbanken.

<sup>4</sup> Hinzu kommt, dass die Fachsprache den Gestaltungsspielraum bei der Formulierung eines wissenschaftlichen Textes – anders als etwa bei einem Roman – häufig stark einschränkt. Würde der urheberrechtliche Schutz dennoch voll durchgreifen, wäre im Extremfall denkbar, dass einer Autorin ein umfassendes Monopol auf eine wissenschaftliche

Werken höher ist als bei anderen Werkarten, heißt das nicht, dass große Anforderungen an Individualität oder Originalität gestellt würden. Auch hier sollte man – jedenfalls bei umfangreicheren Ausführungen, komplexeren Darstellungen oder Zusammenstellungen – generell davon ausgehen, dass die Inhalte Urheberrechtsschutz genießen.

### 1.3 Kein Urheberrechtsschutz für Ideen oder Konzepte

Das Urheberrecht besteht nur an Gestaltungen, nicht aber an Ideen, Konzepten, Methoden, wissenschaftlichen Erkenntnissen, Naturgesetzen oder Stilen. Schutzgegenstand ist immer nur eine konkrete Ausprägung eines geistigen Inhalts oder einer Idee. Anders ausgedrückt: Nicht geschützt sind die Mittel zum Werkschaffen – z. B. die Sprache, die nötig ist, um einen Text zu formulieren – sondern nur deren konkrete Anwendungen in Form eines Werks.

#### Beispiel:

#### Was ist urheberrechtlich (nicht) geschützt?

Die didaktische Konzeption einer Lehrveranstaltung ist für sich genommen nicht urheberrechtlich geschützt. Geschützt kann allenfalls (individuelle sprachliche Ausgestaltung einmal vorausgesetzt) ein auf dieser Basis ausgearbeitetes Konzept in seiner sprachlichen Ausgestaltung sein (Schutz als Sprachwerk). Orientiert sich also ein Modul-Entwickler bei der Konzeption seiner Lehrveranstaltung an einem didaktischen Konzept, das er im Internet gefunden hat, ist dies keine Urheberrechtsverletzung. Nur wenn er das Konzept in seiner konkreten sprachlichen Ausgestaltung übernimmt (z. B. abschreibt) und einsetzt, kann dies unter Umständen rechtswidrig sein<sup>5</sup>.

Gleiches gilt beispielsweise für den Stil, eine Gitarre zu spielen. Auch wenn der Stil von Jimi Hendrix einmalig und in hohem Maße originell (gewesen) sein mag, ist es niemandem untersagt, ihn zu imitieren.

<sup>5</sup> Erkenntnis verliehen würde, weil sich diese nur mit ganz bestimmten Worten beschreiben lässt. Das wiederum ist nicht Ziel des Urheberrechts.

<sup>5</sup> In der Regel wird der Gestaltungsspielraum bei der Formulierung einer Gliederung jedoch zu gering sein, um die erforderliche Schöpfungshöhe zu erreichen. Dann wäre auch die Formulierung frei von Urheberrechten.

Erst wenn Songs nachgespielt oder einzelne Passagen in eine Neukomposition übernommen werden, berührt dies die Urheberrechte des Künstlers (bzw. in diesem Fall seiner Erben).

## 2. Welche Rechte gewährt das Urheberrecht?

Das Urheberrecht schützt einerseits die materiellen und andererseits die ideellen Interessen des Urhebers an seinem Werk. Zum Schutz der materiellen Interessen gewährt das Urheberrecht dem Schöpfer ausschließliche Verwertungsrechte (auch »Nutzungsrechte« genannt). Ihm allein wird damit die Befugnis zugesprochen, darüber zu entscheiden, wer sein Werk auf welche Weise und zu welchen Konditionen nutzen darf. Zu den Verwertungsrechten zählen z. B. das Vervielfältigungsrecht, das Verbreitungsrecht, das Recht auf öffentliche Zugänglichmachung (Online-Recht) oder das Vorführungsrecht.

Die ideellen Interessen des Urhebers werden durch die Urheberpersönlichkeitsrechte geschützt. Hierzu zählen insbesondere das Namensnennungsrecht und das Recht zur Erstveröffentlichung des Werks. Auch darf niemand das Werk eines anderen »entstellen«, also so verändern, dass die persönlichen Interessen des Urhebers am Werk beeinträchtigt werden könnten.

Besonders die Verwertungsrechte gehen sehr weit. Jedoch liegt es auf der Hand, dass die Nutzung urheberrechtlich geschützter Werke sehr wichtig für die Allgemeinheit bzw. Erfüllung bestimmter Belange ist. Man denke etwa an Zitate oder Kopien von Texten, die im Unterricht an Schulen oder Universitäten ausgeteilt werden. Solche Nutzungen wären unmöglich, wenn hierfür stets ein Vertrag ausgehandelt werden müsste. Gesamtgesellschaftliche Interessen gebieten es, in solchen Kontexten ausnahmsweise von der urheberrechtlichen Regel abzuweichen und Nutzungen per Gesetz zu gestatten, so dass keine individuellen Zustimmungen eingeholt werden müssen. Hierfür sieht das Urheberrechtsgesetz die sog. Schrankenbestimmungen vor (siehe hierzu Abschnitt 7).



### 3. Wem steht das Urheberrecht, wem stehen Nutzungsrechte zu?

»Urheber ist der Schöpfer des Werkes« sagt das »Schöpferprinzip« des Urheberrechtsgesetzes (UrhG). Das Urheberrecht steht also immer dem Autor, Komponisten, Programmierer usw. zu. Unternehmen oder Behörden können daher niemals Urheber sein, sondern nur »natürliche Personen«, also Menschen. Wurde ein Werk von mehreren Personen gemeinsam geschaffen, gelten die Regelungen über die Miturheberschaft<sup>6</sup>. Sie besagen, dass die Rechte an dem gemeinsamen Werk allen Miturhebern »zur gesamten Hand« zustehen. Dies hat z. B. zur Folge, dass alle Miturheber einer Übertragung von Nutzungsrechten gemeinsam zustimmen müssen, wenn sie nicht untereinander etwas anderes vereinbart haben.

Das Urheberrecht an sich ist zudem nicht übertragbar, denn es ist (auch) ein Persönlichkeitsrecht, das an die Person des Urhebers gebunden ist. Allerdings kann der Urheber anderen gestatten, sein Werk zu verwenden, es zu kopieren, zu veröffentlichen, ins Internet zu stellen usw., indem er Nutzungsrechte einräumt. In der Praxis ist es sogar die Regel, dass der Urheber die (vor allem kommerzielle) Verwertung seines Werks nicht selbst vornimmt. Die Nutzungsrechte gerade professioneller Urheber werden vielmehr ganz häufig vertraglich an Verlage, Plattenfirmen, Universitäten oder Filmstudios übertragen, die die Werke dann verwerten. Derartige Inhaber von Nutzungsrechten nennt man daher auch Verwerter.

Das Schöpferprinzip gilt ausnahmslos. Auch bei in Angestellten- und Dienstverhältnissen erschaffenen Werken ist derjenige, der ein Computerprogramm geschrieben, einen Text verfasst oder eine Musik komponiert hat, der Urheber. Wenn der Urheber jedoch ein Werk im Rahmen seiner

<sup>6</sup> Miturheberschaft liegt vor, wenn die durch verschiedene Personen geschaffenen Teile des Gesamtwerks nicht eigenständig verwertbar sind. Den Gegenbegriff bilden die sog. zusammengesetzten Werke. Ein Beispiel wären Sammelbände. Hier sind die Beiträge der jeweiligen Autoren gesondert verwertungsfähig. Damit kann jeder Verfasser grundsätzlich über die Rechte an seinem Text eigenständig verfügen.

Pflichten als Arbeit- oder Dienstnehmer geschaffen hat, stehen die Nutzungsrechte an seinem Werk in der Regel dem Arbeitgeber oder Dienstherrn zu<sup>7</sup>.

Dies führt dazu, dass die Urheber – wenngleich sie stets die originären Rechtsinhaber sind – in vielen Fällen selbst gar nicht befugt sind, über die Nutzungsrechte an ihrem Werk zu verfügen. Immer wenn der Urheber für die Werkschöpfung bezahlt wurde, weil er z. B. beauftragt oder angestellt ist, wird man davon auszugehen haben, dass alle oder einzelne (Nutzungs-)Rechte exklusiv seinem Vertragspartner zustehen. Dies gilt selbst dann, wenn die Parteien keinen Vertrag geschlossen haben, in dem ausdrücklich geregelt wurde, dass Nutzungsrechte übertragen werden sollen.

Vor allem bei Arbeit- oder Dienstnehmern, deren berufliche Verpflichtungen darin liegen, geschütztes Material zu erstellen, ist generell davon auszugehen, dass die exklusiven Verwertungsrechte (im Zweifel vollständig) an deren dienstlich geschaffenen Werken dem Arbeitgeber oder Dienstherrn zustehen. Dies gilt gleichermaßen für angestellte Programmierer, Journalisten, Grafiker oder Musiker.

Etwas anderes gilt jedoch für Hochschullehrer, also ordentliche und Honorarprofessoren, Hochschuldozenten sowie Lehrbeauftragte. Aufgrund ihrer weisungsfreien Forschungstätigkeit sind sie, anders als andere Arbeit- oder Dienstnehmer, nicht verpflichtet, ihre Rechte an den Dienstherrn (Universität, Forschungsinstitut) abzutreten. Auch die verfassungsrechtlich garantierte Freiheit von Wissenschaft und Forschung erfordert nach traditionellem Verständnis, dass Wissenschaftler über die Veröffentlichung und Verwertung ihrer Forschungsarbeiten selbst verfügen können müssen.

<sup>7</sup> Das Gesetz selbst sieht einen solchen Rechtsübergang nur bei Software vor. Hier ist ausdrücklich geregelt, dass Arbeitgeber und Dienstherrn im Zweifel – wenn vertraglich nichts anderes vereinbart wurde – alle Verwertungsrechte exklusiv erhalten. Bei anderen Werkarten existiert eine Regelung, die einen derartigen gesetzlichen Rechteübergang vorsehen würde, nicht.

Dennoch: Das gleiche Ergebnis wird sich – jedenfalls bei Arbeitnehmern, die zur Erschaffung von geschütztem Material beschäftigt und hierfür bezahlt werden – häufig aus den Rechten und Pflichten des Anstellungsverhältnisses ergeben. Selbst wenn zwischen Arbeitnehmer und Arbeitgeber kein Lizenzvertrag geschlossen wurde und sich kein Passus über Nutzungsrechte im Arbeitsvertrag findet, wird man häufig davon ausgehen haben, dass dem Arbeitgeber Nutzungsrechte zustehen, ohne dass der Angestellte Anspruch auf eine Sondervergütung hätte. Allerdings ist der Umfang des Rechteübergangs hier wesentlich weniger eindeutig als bei der gesetzlichen Regelung für Software-Programmierer, so dass es sich grundsätzlich empfiehlt, klare vertragliche Absprachen zu treffen.

Entwickelt also ein Professor im Rahmen seiner allgemeinen Lehr- und Forschungstätigkeit E-Learning-Inhalte, kann er über seine Rechte frei verfügen. Will die Hochschule diese erwerben, muss sie mit dem Professor einen Lizenzvertrag abschließen<sup>8</sup>. Für andere Hochschulangehörige, wie vor allem wissenschaftliche Assistenten oder studentische Mitarbeiter, gilt das »Hochschullehrerprivileg« dagegen nicht. Denn sie handeln weisungsabhängig (in der Regel auf Anweisung eines Professors), woraus gefolgert wird, dass sie über ihre Rechte an den im Rahmen ihrer dienstlichen Pflichten geschaffenen Werken nicht frei verfügen dürfen. Sie sind damit wie »normale« Arbeit- und Dienstnehmer gestellt und müssen ihre Rechte auf den Arbeitgeber oder Dienstherrn (also die Universität, nicht den Professor!) übertragen. Schaffen sie jedoch Werke außerhalb der Weisungen des Professors im Rahmen eigenständiger Forschung (z. B. Diplom-, Magister- oder Doktorarbeiten), gilt dies wiederum nicht. Über deren Veröffentlichung und Verwertung kann jeder Student oder Assistent selbst entscheiden<sup>9</sup>.

## 4. Entstehung des Urheberrechts

Das o. g. »Schöpferprinzip« besagt auch, dass das Urheberrecht »automatisch« bei Erschaffung des Werks entsteht. Das heißt, dass es hierfür ebenso wenig einer Anmeldung oder Registrierung bei einer staatlichen Stelle bedarf wie einer Verleihung des Rechts durch hoheitlichen Akt. Auch ist es für den Schutz nicht erforderlich, dass an dem Werk der vielfach verwendete ©-Vermerk angebracht wird<sup>10</sup>. In seiner automatischen (»ipso

<sup>8</sup> Etwas anderes kann wiederum gelten, wenn Inhalte in Drittmittelprojekten entstehen. Üblicherweise sollte die Frage, wem welche Nutzungsrechte zustehen, wer für die Verwertung und Veröffentlichung zuständig und hierzu befugt ist, in den Vertragsmaterialien, z. B. Ausschreibungen und Bewilligungsbescheiden, geregelt sein. Ist dies nicht der Fall, muss durch eine Auslegung der äußeren Umstände ermittelt werden, wem die Nutzungsrechte zustehen sollen. Häufig wird sich ergeben, dass die Rechte auf die Hochschule oder den Drittmittelgeber übertragen werden müssen.

<sup>9</sup> Wird allerdings eine Forschungsarbeit mit Drittmitteln finanziert (etwa im Rahmen eines Promotionsstipendiums), kann etwas anderes gelten. Im Rahmen der Förderung können Auflagen erteilt werden, die auch die Frage der Veröffentlichung betreffen können. Solche Auflagen sind zwar nicht unbedingt als eine Einräumung von Nutzungsrechten zu verstehen. Jedenfalls aber schränken sie den Urheber bei der freiheitlichen Entscheidung über die Nutzung seines Werks ein.

<sup>10</sup> Der ©-(Copyright)-Vermerk stammt aus dem US-amerikanischen Rechtsraum. Nach deutschem Recht hat er nur den Zweck, auf den Rechtsinhaber hinzuweisen, also darauf, wer über die Nutzung des jeweiligen Werks entscheiden darf.

ius«) Entstehung liegt einer der entscheidenden Unterschiede zwischen dem Urheberrechtsschutz und bspw. dem Patentrechtsschutz. Dass Formalien für die Entstehung des Urheberrechts nicht erforderlich sind, kommt den Urhebern sehr zugute. Denn dadurch wird gewährleistet, dass ein Werk ab seiner Erschaffung effektiv und ohne Verzögerung Schutz genießt. Nachteil an der fehlenden Registrierungspflicht ist, dass es keine öffentlichen Register gibt, in denen man etwa nachschauen könnte, wem die Nutzungsrechte an einem Werk zustehen. Hierüber soll der ©-Hinweis Auskunft geben.

## 5. Freie Werke und Open Content

Mitunter ist die Rede von »freien Werken«; meist ohne dass erklärt wird, was hierunter zu verstehen ist. Aus Sicht des deutschen Urheberrechts gibt es streng genommen nur zwei Arten von »freien Werken«: Solche, bei denen die Schutzdauer abgelaufen ist, und die »amtlichen Werke«<sup>11</sup>. Sog. »Open Content« (zu Deutsch: »offener Inhalt«, häufig aber auch als »freier Inhalt« bezeichnet) ist dagegen ebenso wenig frei von Urheberrechten wie Open-Source-Software. Vielmehr gelten hierfür nur besondere – sehr freiheitliche – Nutzungsregeln.

Das aus dem angelsächsischen Rechtsraum entstammende Prinzip der Public Domain (»gemeinfreie« Werke, an denen aufgrund einer Entscheidung des Urhebers keine Rechte mehr bestehen) ist dem deutschen Urheberrecht dagegen fremd. Denn es basiert auf einem Verzicht des Urhebers auf seine Rechte<sup>12</sup>, der nach deutschem Recht unmöglich ist. Der Grund hierfür liegt darin, dass das Urheberrecht – anders als das angelsächsische Copyright – traditionell als ein personenbezogenes Recht verstanden wird. Es entsteht in der Person des Urhebers und kann – ähnlich etwa dem Recht auf Menschenwürde oder der Meinungsfreiheit – weder übertragen noch durch Verzicht aufgegeben werden<sup>13</sup>.

<sup>11</sup> Inhalte, denen es an der für den Urheberrechtsschutz erforderlichen Schöpfungshöhe mangelt, sind dagegen keine »Werke« im eigentlichen Sinn des Urheberrechts.

<sup>12</sup> Public-Domain-Erklärungen lauten meist sinngemäß: »Ich verzichte hiermit auf alle mir zustehenden Rechte an meiner Schöpfung. Sie kann von jedermann frei verwendet werden, ohne dass hierbei Rechte und Pflichten beachtet werden müssen.«

<sup>13</sup> Das bedeutet nicht, dass Public-Domain-Werke (wie z. B. Public-Domain-Software) nach deutschem Recht nicht mehr oder weniger frei genutzt werden können. Dies würde dem in der Public-Domain-Erklärung ausdrücklich geäußerten Willen des Urhebers widersprechen. Der Rechtsverzicht ist vielmehr in eine umfassende Nutzungsrechtseinräumung umzudeuten, das Werk ohne Einhaltung von Pflichten verwenden zu dürfen.

## 5.1 Gemeinfreiheit nach Ablauf der Schutzdauer

Das Urheberrecht ist zeitlich begrenzt. Verstirbt der Urheber, geht das Recht zunächst auf seine Erben über. 70 Jahre nach dem Tod des Urhebers erlischt das Recht vollständig und ohne Einschränkung. Die zeitliche Begrenzung des Urheberrechts kann für die Verwendung von fremden Werken in E-Learning-Materialien von besonderem Interesse sein, insbesondere wenn historisches Material verwendet werden soll.

### Merke:

Ein Werk, dessen Schutzdauer abgelaufen ist, ist im eigentlichen Sinne gemeinfrei. Ist also z. B. ein Schriftsteller vor mehr als 70 Jahren verstorben, können seine Texte von jedem beliebig kopiert, bearbeitet, gedruckt oder ins Internet gestellt werden. Hierfür müssen weder Nutzungsrechte eingeholt noch Vergütungen bezahlt werden.

Die Verwendung von (vermeintlich) gemeinfreien Werken ist jedoch häufig nicht unkritisch. Denn an einem Immaterialgut können gleichzeitig mehrer Rechte mit unterschiedlichen Schutzfristen bestehen. Haben zwei Autoren gemeinsam einen Roman oder einen wissenschaftlichen Beitrag verfasst, sind sie Miturheber, und das Recht erlischt erst 70 Jahre nach dem Tod des längstlebenden von beiden. An einer Musikaufnahme bestehen, neben den Rechten an der Komposition und dem Text, verwandte Schutzrechte der Interpreten und des Tonträgerherstellers. Wenn die Darbietung auf einen Tonträger aufgenommen wurde, erlöschen diese Rechte jeweils 70 Jahre nach dessen Erstveröffentlichung. Daneben gibt es für die Berechnung der Schutzfrist für die verwandten Schutzrechte eine Vielzahl von Sonderregelungen. Diese Kumulation von Schutzrechten führt in Bezug auf eine Einspielung einer Beethovensymphonie z. B. dazu, dass zwar die Komposition frei genutzt werden könnte (man könnte sie also ohne Rechteerwerb neu einspielen). Eine Aufnahme der Wiener Symphoniker aus dem Jahr 1981 könnte dagegen nicht ohne Rechteerwerb verwendet werden, weil die hieran bestehenden verwandten Schutzrechte der Musiker, des Dirigenten und des Tonträgerherstellers noch wirksam sind. Dies sollte verdeutlichen, dass die Einschätzung, ob ein »Inhalt« vollständig gemeinfrei geworden ist, sehr komplex sein kann.

Dies gilt auch für die Rechte an Texten. Zwar gewährt das Gesetz Verlagen in der Regel<sup>14</sup> keine eigenen Schutzrechte an der Veröffentlichung. Veröffentlicht ein Verlag etwa eine Gesamtausgabe von Franz Kafka (dessen Urheberrechte inzwischen abgelaufen sind), erhält er hierfür also keine neuen Rechte an den Texten. Handelt es sich jedoch z. B. um editierte Fassungen, Übersetzungen oder andere Bearbeitungen, können an den geänderten Versionen eigenständige (Bearbeiter-) Urheberrechte bestehen.

Vorsicht ist zudem geboten, wenn Fotos von gemeinfreien Werken verwendet werden sollen. So ist es etwa nicht gestattet, ein Foto der Mona Lisa von einer fremden Website oder einer Online-Datenbank auf seine eigene Website zu stellen (soweit hierfür nicht ausnahmsweise eine Schrankenbestimmung wie das Zitatrecht einschlägig ist). Denn das Foto ist unabhängig von der Rechtslage an dem abgebildeten Werk durch das Urheber- oder Lichtbildrecht des Fotografen geschützt, die eine eigenständige Schutzdauer haben<sup>15</sup>.

### Merke:

An vielen geistigen Inhalten bestehen mehrere Schutzrechte, die oft unterschiedliche Laufzeiten haben. Erst nach Erlöschen aller Schutzrechte wird der Inhalt in seiner Gesamtheit gemeinfrei.

<sup>14</sup> Eine Ausnahme gilt für »nachgelassene Werke«, also solche, die erst nach Ablauf des Urheberrechts erstmals veröffentlicht werden, und für das Leistungsschutzrecht der Presseverleger an kurzen Textausschnitten, die in Suchmaschinen und Nachrichten-Aggregatoren angezeigt werden. Beide Aspekte spielen vorliegend aber, wenn überhaupt, nur eine untergeordnete Rolle.

<sup>15</sup> Diese Frage ist unter Juristen umstritten und wird früher oder später vom BGH entschieden werden. Konkret gibt es einen Rechtsstreit zwischen den Mannheimer Reiss-Engelhorn-Museen, die die Wikimedia Foundation verklagt haben, weil Fotos, die im Auftrag der Museen von gemeinfreien Werken angefertigt wurden, von Nutzern in die Fotodatenbank Wikimedia Commons eingestellt wurden. Die Frage lautet konkret, ob an »Reproduktionsfotografien« von gemeinfreien Werken Lichtbildschutzrechte entstehen können. Die Wikimedia Foundation argumentiert hier, dass solche Rechte nicht entstehen, wenn das abgebildete Werk nicht mehr geschützt, also gemeinfrei ist. Sowohl das Landgericht als auch das Oberlandesgericht Stuttgart haben sich jedoch der Position der Mannheimer Reiss-Engelhorn-Museen angeschlossen, die sich auf Lichtbildrechte berufen haben. siehe <https://irights.info/artikel/foto-reproduktionen-wikimedia-verliert-bilderstreit-mit-mannheimer-museum/27582>.

## 5.2 Amtliche Werke

Urheberrechtlich nicht geschützt sind auch die sog. »amtlichen Werke«. Hierzu zählen vor allem Gesetzestexte und Gerichtsurteile. Eine Ausnahme in § 5 UrhG stellt die amtlichen Werke vom Urheberrechtsschutz frei, ganz gleich, ob es sich im Einzelfall um individuelle Schöpfungen handelt oder nicht. Denn das Interesse der Allgemeinheit, solche Inhalte frei nutzen und verbreiten zu können, ist so groß, dass ein Urheberrechtsschutz nicht angemessen wäre.

## 5.3 Open Source und Open Content

### 5.3.1 Was bedeutet Open Source und Open Content?

Bei Open-Source-Software und Open Content handelt es sich um urheberrechtlich geschützte Werke, deren Nutzung von den Rechteinhabern durch eine bestimmte Art von Standard-Lizenz gestattet wird. Für die Nutzer solcher Werke hat dies in der Regel immense Vorteile: Zum einen gewähren Open-Source- und Open-Content-Lizenzen meist sehr weit gehende Nutzungsrechte und zum anderen erfolgt der Rechteerwerb »automatisch«, also ohne dass hierfür eine individuelle Vereinbarung getroffen werden müsste. Zudem wird die Nutzung kostenfrei gestattet.

Die hinter diesem Verwertungsprinzip stehende Idee wurde ursprünglich für Software entwickelt. Anfang der 1990er Jahre wurden erste Computerprogramme unter der »GNU General Public Licence« (GPL) veröffentlicht. Die Entwickler wollten hierdurch erreichen, dass ihre Software von jedermann beliebig genutzt, weitergegeben und verändert (also vor allem optimiert) werden kann. Das Prinzip der »freien Software« gewährleistete dabei, dass die Programmierer nicht auf ihre Rechte verzichten mussten (wie bei der Public-Domain-Software), so dass es möglich war, den Nutzern auch Pflichten aufzuerlegen. Mit diesen Pflichten sollen die Interessen der Softwareentwickler geschützt werden.

Mittlerweile erfreut sich Open-Source-Software bei Entwicklern wie Nutzern einer immensen Beliebtheit. Im Internet sind tausende Computerprogramme zu finden, die unter einer solchen Lizenz veröffentlicht wurden. Diese sind zum Teil so populär, dass sie mit kommerziellen (»proprietären«)

Produkten ernsthaft konkurrieren<sup>16</sup>. Um Open-Source-Software ist mittlerweile ein eigenständiger Zweig der Software-Industrie entstanden.

Seit im Jahr 2001 die Initiative »Creative Commons« unter anderem von dem US-amerikanischen Rechtsprofessor Lawrence Lessig gegründet wurde, findet das Open-Source-Prinzip verstärkt auch für andere Inhalte als Software Anwendung. Das bekannteste und erfolgreichste Beispiel für ein Open-Content-Projekt dürfte Wikipedia, die freie Enzyklopädie, sein. Alle Inhalte der Wikipedia stehen unter einer Open-Content-Lizenz (konkret der Creative-Commons-Lizenz »BY-SA«) und dürfen daher von jedem kostenlos verbreitet, kopiert, bearbeitet und sonst wie genutzt werden.

Bei Creative Commons (CC) handelt es sich um eine Art »Lizenzbaustein«. Wer seinen Film, Text, seine Musik oder Fotos unter CC veröffentlichen will, findet auf der Website der Initiative eine Auswahl unterschiedlicher Standard-Lizenzen<sup>17</sup>. Der Rechteinhaber kann sich entscheiden, ob er durch die Lizenz z. B. Veränderungen seines Werks oder dessen kommerzielle Nutzung gestatten möchte oder nicht. Nutzungsrechte, die von der Rechteinräumung über die CC-Lizenz nicht erfasst sind, behält sich der Rechteinhaber vor. »Some rights reserved« lautet das Motto von Creative Commons (in Anlehnung an das bei der Werkverwertung traditionell verfolgte Prinzip des »All rights reserved«). Will ein Unternehmen etwa Rechte zur kommerziellen Nutzung eines Songs (z. B. zu Werbezwecken) erwerben, der unter einer »non-commercial-Lizenz« steht, bedarf dies einer individuellen Zustimmung, weil diese Art Nutzung nicht von dieser CC-Lizenz abgedeckt ist. Auf diese Weise erhält sich der Rechteinhaber die rechtliche Kontrolle über bestimmte Nutzungen seines Werks.

### 5.3.2 Welche Vorteile haben öffentliche Lizenzen?

Die Veröffentlichung von Inhalten unter einer öffentlichen Lizenz kann sowohl für den Rechteinhaber als auch für die Nutzer große Vorteile haben.

#### 5.3.2.1 Vorteile für die Nutzer

Die Vorteile von Open Content und Open Source für die Nutzer liegen weitgehend auf der Hand. Im Internet finden sich Millionen zum Teil hoch-

<sup>16</sup> Besonders populär sind z. B. das Betriebssystem Linux, der Webserver Apache oder das Datenbankverwaltungssystem MySQL. Auch Endnutzer-Anwendungen wie der Web-Browser Firefox oder Open Office erfreuen sich großer Beliebtheit.

<sup>17</sup> Vgl. die Übersicht unter <http://creativecommons.org/about/licenses/meet-the-licenses>.

wertiger Werke aller denkbaren Arten, die unter öffentlichen Lizenzen stehen und damit frei verfügbar sind<sup>18</sup>. Spezielle Suchfunktionen der großen Suchmaschinen wie Google und Yahoo! erleichtern das gezielte Auffinden bestimmter Inhalte, die unter öffentlichen Lizenzen stehen<sup>19</sup>. Wer das Gewünschte findet, kann den Open Content kostenlos nutzen. Dabei gehen die durch die Lizenzen gewährten Nutzungsfreiheiten wesentlich weiter als bei »kommerziellen« Produkten. Jedenfalls werden dem Nutzer Befugnisse eingeräumt, die erheblich über die gesetzlich im Rahmen der Schrankenbestimmungen gewährten Freiheiten hinausgehen.

Hinzu kommt, dass durch den Einsatz von Open-Content-Lizenzen ein (relativ) leicht zu handhabendes Rechtsregime für die hierunter veröffentlichten Inhalte etabliert wird. Besonders einfach wird den Nutzern die Verwendung von Creative-Commons-Inhalten gemacht. Die Vorgehensweise ist folgende:

Auf einer Website (oder z. B. auch in einem Buch) wird kenntlich gemacht, dass alle oder bestimmte Inhalte auf der Site unter einer CC-Lizenz stehen. Der Hinweis sieht in der Regel so oder ähnlich aus:



Die für den Lizenzhinweis erforderlichen Banner und Texte können von der Website von Creative Commons heruntergeladen werden. Das »some rights reserved«-Banner sowie der darunter befindliche Text sind üblicherweise mit der Website von CC verlinkt. Sie führen auf eine Lizenzübersicht (das »Creative Commons Deed«), auf der in wenigen, allgemein verständlichen Worten beschrieben wird, was der Nutzer mit den Inhalten machen darf und welche Pflichten er erfüllen muss<sup>20</sup>. Auf der Übersicht findet sich zudem ein Link auf den vollständigen Lizenztext<sup>21</sup>.

<sup>18</sup> Allein auf der Foto-Community-Plattform Flickr finden sich derzeit bereits über 380 Millionen Fotos, die unter CC-Lizenzen zur Nutzung freigegeben wurden (siehe <http://flickr.com/creativecommons/>).

<sup>19</sup> So findet sich unter der »Erweiterten Suche« bei Google ([http://www.google.de/advanced\\_search?hl=de](http://www.google.de/advanced_search?hl=de)) ein Klappenmenü unter der Überschrift »Nutzungsrechte«. Hier kann man die Suche z. B. auf Inhalte beschränken, die frei genutzt, weitergegeben und/oder verändert werden dürfen – auch für kommerzielle Zwecke.

<sup>20</sup> Siehe als Beispiel: <http://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/deed.de>.

<sup>21</sup> Siehe als Beispiel: <http://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/legalcode>.

Natürlich sind auch öffentliche Lizenzen rechtliche Konstrukte, die zum Teil Probleme bei der Anwendung aufwerfen. Hierin verwendete Begriffe wie »nicht kommerziell«, »Bearbeitung« oder »share alike«<sup>22</sup> werden häufig missverstanden. Ihre Auslegung und Anwendung kann zudem, vor allem in Grenzfällen, durchaus schwierig sein. Verglichen mit der Komplexität des Urheberrechts (zumal in internationalen Zusammenhängen) sind diese Schwierigkeiten in der Regel jedoch verhältnismäßig gering<sup>23</sup>.

### 5.3.2.2 Vorteile für die Rechteinhaber

Bei öffentlichen Lizenzen handelt es sich um Vertragstexte (Verträge über die Einräumung von Nutzungsrechten), die im Netz bereitstehen und von jedem verwendet werden können. Urheber, die ihre Schöpfungen selbst vermarkten und bestimmten Regeln unterwerfen wollen, finden hierin eine verhältnismäßig leicht verständliche, praktikable und in der Regel rechtlich funktionale Lösung, ohne selbst über lizenzrechtliche Kenntnisse verfügen oder Beratung in Anspruch nehmen zu müssen.

Werden Inhalte unter einer öffentlichen Lizenz veröffentlicht, können sie von jedem weiterverbreitet werden. Dies ermöglicht potenziell eine weitergehende Publizität, als wenn für jeden Akt der Wiederveröffentlichung oder Weiterverbreitung eine individuelle Gestattung eingeholt werden muss. Vorteile hat dies vor allem für solche Urheber und Rechteinhaber, denen es insbesondere auf die Verbreitung, also die Wahrnehmbarkeit der Inhalte und weniger darauf ankommt, Nutzungsentgelte zu erzielen. Höchstmögliche Publizität liegt z. B. im Interesse von Wissenschaftlern, die in erster Linie veröffentlichen, um ihr Renommee zu stärken. Auch für Newcomer-Bands, junge Schriftsteller oder (noch) unbekannte Filmemacher kann es von großem Vorteil sein, ihre Werke zunächst unter einer öffentlichen Lizenz zu veröffentlichen, um sich bekannt zu machen. Gesichert wird dies, indem alle öffentlichen Lizenzen die

<sup>22</sup> Als Share-Alike oder »Copyleft« werden Regelungen bezeichnet, nach denen Bearbeitungen eines Inhalts nur unter den gleichen Lizenzbestimmungen veröffentlicht werden dürfen, die auch für den Original-Inhalt gelten. Hiermit soll garantiert werden, dass der Open Content auch dann frei bleibt, wenn er geändert, optimiert oder übersetzt wurde.

<sup>23</sup> Ausführliche Erläuterungen zu den einzelnen Regeln und Begriffen in den CC-Lizenzen finden sich in folgenden frei verfügbaren Publikationen: Kreuzer, Open Content – Ein Praxisleitfaden zu Creative-Commons-Lizenzen, <https://www.unesco.de/kommunikation/2015/neuer-praxisleitfaden-zu-open-content.html>.

Namensnennung vorschreiben. Der Urheber muss also – soweit er es wünscht – stets als solcher genannt werden.

#### Merke:

Open Content eröffnet höchstmögliche Publizität und Verbreitung der Inhalte. Hiervon können deren Ersteller und die Nutzer gleichermaßen profitieren.

Auch für Inhalte, deren Erstellung mit Mitteln der öffentlichen Hand finanziert wird bzw. die von öffentlichen oder gemeinnützigen Einrichtungen publiziert werden, liegt die Veröffentlichung unter öffentlichen Lizenzen nahe. Denn sie dienen generell vorrangig der Wissensvermittlung und weniger der Kommerzialisierung. Dies hat die Wissenschaftslandschaft schon vor Jahren erkannt. Im September 2003 verabschiedeten alle großen deutschen Wissenschaftsinstitutionen<sup>24</sup> die »Berliner Erklärung über offenen Zugang zu wissenschaftlichem Wissen«<sup>25</sup>. Hierin sprechen sich die Unterzeichner für die Förderung des Prinzips des »Open Access« in der Wissenschaft aus. Es wird dazu aufgerufen, Wissen verstärkt frei (über das Internet) zugänglich zu machen, Forschungsergebnisse und wissenschaftliche Erkenntnisse also zur freien Benutzung und Weiterverbreitung durch die Öffentlichkeit bereitzustellen. Zwar sieht man sich bei der Umsetzung dieser Absichtserklärungen in vielerlei Hinsicht gravierenden Schwierigkeiten gegenüber, was dazu führt, dass die Wissenschaft von einer Umstellung der traditionellen Publikationspraxis (Veröffentlichung in Fachverlagen) auf Open-Access-Veröffentlichungen noch weit entfernt ist. Der Ansatz hat jedoch in vielerlei Hinsicht gefruchtet und zu einem Umdenken im wissenschaftlichen Publikationswesen geführt<sup>26</sup>.

<sup>24</sup> Zu den Erstunterzeichnern gehörten unter anderem die Fraunhofer Gesellschaft, die Hochschulrektorenkonferenz, die Leibniz-Gemeinschaft, die Deutsche Forschungsgemeinschaft, der Wissenschaftsrat, die Helmholtz Gemeinschaft und die Max-Planck-Gesellschaft.

<sup>25</sup> Siehe [http://openaccess.mpg.de/68053/Berliner\\_Erklarung\\_dt\\_Version\\_07-2006.pdf](http://openaccess.mpg.de/68053/Berliner_Erklarung_dt_Version_07-2006.pdf). International haben sich die Befürworter von freiem Wissen in der »Budapest Open Access Initiative«, gegründet 2001, zusammengeschlossen, vgl. <http://www.budapestopenaccessinitiative.org/read>.

<sup>26</sup> So haben sich bspw. in Deutschland zahlreiche Universitäten, Hochschulen und Bibliotheken zusammengeschlossen, um mit Elsevier, einem der größten Wissenschaftsverlage, neue Vertragsbedingungen auszuhandeln. Hauptanliegen des Konsortiums im Pro-



## 6. Open Educational Resources (OER)

Open Educational Resources (OER), zu Deutsch offene Bildungsressourcen, sind Lehr- und Lernmaterialien wie z. B. Schulbücher oder andere Unterrichtshilfen, die unter öffentlichen Lizenzen zur freien Verfügung gestellt werden. Sie unterliegen daher nicht denselben urheberrechtlichen Einschränkungen wie Lehr- und Lernmaterialien, die auf herkömmliche Art und Weise durch Verlage veröffentlicht werden. Das bedeutet nicht, dass OER keinen urheberrechtlichen Schutz genießen. Wie Open Content fallen auch sie in aller Regel unter das Urheberrecht, werden jedoch von den Inhabern der Rechte zur mehr oder weniger freien Nutzung bereitgestellt<sup>27</sup>. Bei ihrer Nutzung sind die Pflichten der jeweils geltenden Open-Content-Lizenz einzuhalten<sup>28</sup>.

### 6.1 Definition von Open Educational Resources

Eine einheitliche, allgemein anerkannte, Definition von OER gibt es nicht. Vielmehr verschiedene Definitionen, die sich in – zum Teil wichtigen – Details unterscheiden. Am Bedeutendsten sind die folgend genannten OER-Definitionen:

**OECD:** »OER are digitised materials offered freely and openly for educators, students, and self-learners to use and reuse for teaching, learning, and research. OER includes learning content, software tools to

jekt »DEAL« ist es, dass alle Veröffentlichungen mit deutscher Erstautorenschaft gegen Zahlung einer jährlichen Pauschale frei zugänglich gemacht werden. Bis jetzt ist allerdings noch keine Einigung erzielt worden, siehe <http://www.sciencemag.org/news/2017/08/bold-open-access-push-germany-could-change-future-academic-publishing>.

<sup>27</sup> Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, Berlin 2013, S. 4 f., [http://www.mabb.de/information/service-center/download-center.html?file=files/content/document/Foerderung/OER\\_in\\_der\\_Praxis.pdf](http://www.mabb.de/information/service-center/download-center.html?file=files/content/document/Foerderung/OER_in_der_Praxis.pdf) – Broschüren – OER.

<sup>28</sup> Till Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, 2013, S. 9, [http://www.pedocs.de/volltexte/2013/8008/pdf/Kreutzer\\_2013\\_OER\\_Recht.pdf](http://www.pedocs.de/volltexte/2013/8008/pdf/Kreutzer_2013_OER_Recht.pdf).

develop, use, and distribute content, and implementation resources such as open licences.«<sup>29</sup>

**Hewlett-Foundation:** »OER are teaching, learning, and research resources that reside in the public domain or have been released under an intellectual property licence that permits their free use and repurposing by others. Open educational resources include full courses, course materials, modules, textbooks, streaming videos, tests, software, and any other tools, materials, or techniques used to support access to knowledge.«<sup>30</sup>

**UNESCO:** »OER is defined as the technology-enabled, open provision of educational resources for consultation, use and adaptation by a community of users for non-commercial purposes.«<sup>31</sup>

**Commonwealth of Learning (CoL):** »OER are materials offered freely and openly to use and adapt for teaching, learning, development and research.«<sup>32</sup>

Wesentliche Unterschiede ergeben sich zwischen den genannten Definitionen in Bezug auf die Fragen, wer berechtigt sein soll, OER zu nutzen, zu welchem Zweck diese genutzt werden dürfen und darauf, ob der Begriff OER impliziert, dass die Materialien kostenfrei sein müssen<sup>33</sup>. Vor allem der letzte Punkt wird häufig missverstanden. Dem Grundgedanken nach bedeutet »open« nicht »kostenfrei«, sondern »zur freien Nutzung bestimmt«.

Öffentliche Lizenzen gewährleisten, dass die urheberrechtlich relevante Nutzung zulässig ist, ohne hierfür eine individuelle Einwilligung einholen oder einen Vertrag schließen zu müssen. Eine offene Bildungsressource darf also kopiert, ins Netz gestellt und weitergegeben werden, ohne dass der Rechteinhaber gefragt wird. Weiterhin gestatten offene Lizenzen eine

<sup>29</sup> Siehe <http://www.oecd.org/edu/cei/38654317.pdf>, S. 30.

<sup>30</sup> Siehe <http://www.hewlett.org/programs/education-program/open-educational-resources>.

<sup>31</sup> Siehe Butcher, Neil in UNESCO (Hrsg.), A Basic Guide to Open Educational Resources, S. 23, <http://unesdoc.unesco.org/images/0021/002158/215804e.pdf>.

<sup>32</sup> Siehe <https://www.col.org/programmes/our-strategy/cols-policy-open-educational-resources>.

<sup>33</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 11.

Nutzung ohne Lizenzgebühren. Für die eingeräumten Rechte muss also nichts bezahlt werden, und der Zugang ist in der Regel auch kostenfrei. Dennoch können OER sehr wohl Geld kosten. Werden offene Lehr- und Lernmaterialien in gedruckter Form vertrieben, können die physischen Kopien, wie Bücher oder Handreichungen, verkauft werden. Ein Widerspruch zum Prinzip der Freiheit von Lizenzgebühren liegt hierin nicht. Denn das Entgelt wird nicht für die Nutzungsrechte bezahlt, sondern für das Eigentum am physischen Träger. Ebenso wenig verstößt es gegen OER-Prinzipien, wenn OER über kostenpflichtige Online-Dienste zugänglich gemacht werden. Hier wird das Entgelt nicht für die Nutzung des Inhalts, sondern des Dienstes gezahlt. OER sind also frei zugängliche und frei nutzbare, nicht jedoch zwingend kostenlose Lehr- und Lernmaterialien. Würde man nur kostenfreien Materialien den OER-Status zugestehen, wäre jede Refinanzierung der Entstehungskosten – die schließlich auch bei OER nicht zu vermeiden sind – ausgeschlossen. OER wäre dann ein Ansatz, der nur mit öffentlichen Mitteln realisiert werden könnte. An Open-Source-Software jedoch zeigt sich, dass richtig verstandene »Open-Ansätze« durchaus wirtschaftliches Potenzial haben, das erheblich zum Erfolg derselben beitragen kann<sup>34</sup>.

Kurzum: Auch mit OER kann Geld verdient werden, das ist kein Widerspruch in sich. Die denkbaren Optionen für solche Geschäftsmodelle sind vielfältig. So kann man durch eine ungehinderte Verbreitung der Inhalte viel mehr Aufmerksamkeit auf sich ziehen. Diese kann dann dazu genutzt werden, beispielsweise mit Werbung Geld zu verdienen. Andere Erwerbs- und Refinanzierungsmöglichkeiten liegen in der Aufbereitung von OER, mit anderen Worten im Angebot von Diensten, mit denen sich an sich frei verfügbare Informationen und Inhalte strukturierter und effizienter auffinden und nutzen lassen.

Wichtig ist zu sehen, dass unabhängig von der Kostenfrage die großen Vorteile von OER gewahrt bleiben: Durch die Möglichkeit der freien Weitergabe können die Lehr- und Lerninhalte von jedem angepasst, optimiert oder weiterentwickelt sowie frei geteilt werden. Wie groß das Potenzial dieser dezentralen Erzeugung von Wissen und Wissensprodukten ist, zeigt die Wikipedia. Das Resultat ist im Idealfall, dass Wissen in Zusammenarbeit vermehrt wird, wovon die gesamte Gesellschaft profitiert<sup>35</sup>.

<sup>34</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 12 ff.

<sup>35</sup> Vgl. Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, S. 5.

**Merke:**

OER bedeutet, dass Lehr- und Lernmaterialien unter öffentlichen Lizenzen verfügbar gemacht werden, so dass sie von jedermann weitergegeben, geteilt, verbessert und genutzt werden können. Ob sie kostenlos zur Verfügung gestellt werden, ist damit nicht gesagt, nur die (Nach-)Nutzung muss kostenlos gestattet werden.

## 6.2 Vorteile von OER

Was im letzten Abschnitt über die Vorteile von Open-Content-Lizenzen gesagt wurde, gilt gleichermaßen für offene Bildungsressourcen. Deren übergeordnetes Ziel liegt darin, die Bildung der Menschen zu verbessern. Bildungsmaterial, das nach OER-Kriterien unter öffentlichen Lizenzen veröffentlicht wird, kann individueller gestaltet und an unterschiedliche Bedürfnisse angepasst werden. Es kann in andere Sprachen übersetzt, didaktisch modifiziert, frei mit anderen geteilt und ständig aktualisiert werden. Um die hierfür erforderlichen Nutzungshandlungen rechtlich zu legitimieren, sind öffentliche Lizenzen erforderlich, die es erlauben, das hierunter stehende Material ohne individuelle Zustimmung und Lizenzgebühren zu kopieren, online zu stellen und zu bearbeiten. Die hierbei einzuhaltenden Regeln müssen leicht verständlich sein, damit OER funktionieren kann. Wer OER-Materialien erstellt oder verbreitet, ist in der Regel nicht gleichzeitig Urheberrechtsspezialist.

Öffentliche Lizenzen wie die CC-Lizenzen gewährleisten all diese Funktionen. Weder müssen für die Nutzung der Inhalte Verträge geschlossen, noch muss für die Nutzung bezahlt werden. Wollen die Rechteinhaber nur eingeschränkt Rechte erteilen, können sie sich durch Auswahl restriktiverer Lizenzen – z. B. einer non-commercial-Lizenz – bestimmte Rechte vorbehalten. Restriktive Lizenzvarianten sollten jedoch nur verwendet werden, wenn man sich der Konsequenzen bewusst ist und hiermit ein konkretes Ziel verfolgt. Beispielsweise würde es dem Ziel von OER diametral zuwiderlaufen, eine Lizenzvariante zu wählen, die die Bearbeitung des Materials nicht erlaubt (eine sog. ND-Lizenz<sup>36</sup>). Denn gerade in

<sup>36</sup> ND steht für »no derivatives«, also »keine Bearbeitung«.

der Weiterentwicklung und Übertragung in andere (z. B. gesellschaftliche) Kontexte liegt eines der Hauptpotenziale von OER. Verwendet man eine ND-Lizenz für OER, kann sich dieses Potenzial nicht realisieren<sup>37</sup>.

Technisch ist es gerade bei Creative Commons denkbar einfach, eine solche Lizenz einzusetzen. Der Inhaber der Rechte muss lediglich deutlich auf die Geltung der jeweiligen Lizenz hinweisen, was in der Regel durch einen Lizenzhinweis geschieht, in dem auf den Lizenztext auf der Website von Creative Commons verlinkt wird.

## 6.3 Rechtliche Funktionsweise von Open-Content-Lizenzen für OER

Indem der Rechteinhaber auf die Geltung einer Open-Content-Lizenz hinweist, gibt er aus rechtlicher Sicht ein Angebot auf Abschluss eines Lizenzvertrages an jedermann ab<sup>38</sup>. Die Bedingungen des Angebots ergeben sich aus dem jeweils verwendeten Lizenztext. Sie sind für jeden, der das Angebot annehmen und den Inhalt des Werks benutzen will, identisch. Nimmt jemand eine Nutzung vor, für die er die Lizenz benötigt, kommt der Vertrag »automatisch« zustande.

Dieser Vertrag ist rechtlich verbindlich. Durch seine Nutzungshandlung erklärt der Lizenznehmer implizit, dass er den Lizenzvertrag annimmt. Dadurch erwirbt er einfache, also nicht ausschließliche Nutzungsrechte in jenem Umfang, der sich aus der verwendeten Lizenz ergibt. Zugleich werden die Pflichten aus dem Lizenzvertrag wirksam. So schreiben alle bekannten Lizenzen vor, den Namen des Urhebers zu nennen bzw. Hinweise auf die Rechtsinhaberschaft (sog. ©-Hinweise) nicht zu verändern. Darüber hinaus unterscheiden sich die Pflichten in den einzelnen Lizenzen zum Teil erheblich. Welche in Bezug auf OER in Frage kommen und sinnvoll sind, wird weiter unten ausführlicher beleuchtet.

Verstößt ein Nutzer gegen die Lizenzpflichten, erlischt die Lizenz automatisch. Nennt er beispielsweise nicht den Autor oder weist nicht auf die Geltung der Lizenz hin, verliert er seine Rechte<sup>39</sup>. Der Rechteinhaber

<sup>37</sup> Umfangreichere Ausführungen über die Vor- und Nachteile von restriktiven Lizenzfassungen finden sich bei Kreutzer, Open Content – Ein Praxisleitfaden zur Nutzung von Creative-Commons-Lizenzen, S. 52 (zu non-commercial-Lizenzen) und S. 58 (zu no-derivatives-Lizenzen), siehe <https://www.unesco.de/kommunikation/2015/neuer-praxisleitfaden-zu-open-content.html>.

<sup>38</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 35.

<sup>39</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 36.

kann hiergegen vorgehen, nicht nur aus vertraglichen, sondern auch urheberrechtlichen Anspruchsgrundlagen. Möglich sind dann unter anderem Schadensersatz-, Vernichtungs- oder Unterlassungsansprüche. Dieser Mechanismus, die sog. automatic termination clause, gewährleistet, dass Urheberrechte auch beim Einsatz von Open-Content-Lizenzen vollständig durchsetzbar bleiben. Dass der Mechanismus auch rechtlich funktioniert, wurde von deutschen Gerichten in der Vergangenheit mehrfach anerkannt.

#### Merke:

Die Nutzung von OER erfolgt nicht im »rechtsfreien Raum«. Sie basiert auf rechtsgültigen Verträgen, die allerdings den Vorteil haben, dass sie nicht im Rahmen einer individuellen Transaktion (Vertragsverhandlung, Vertragsschluss), sondern »automatisch« zustande kommen. Wird gegen die OER-Nutzungsvereinbarung in Form der Open-Content-Lizenz verstoßen, sind die üblichen rechtlichen Möglichkeiten eröffnet, dagegen vorzugehen.

## 6.4 Urheber- und lizenzrechtliche Voraussetzungen von OER

Wie gesagt, sind öffentliche Lizenzen Grundvoraussetzung dafür, dass Lehr- und Lernmaterialien als OER genutzt werden können. Für die hiermit implizierte freie Nutzung bedarf es einer Gestattung des oder der Rechteinhaber. Gesetzliche Nutzungsfreiheiten, die es erlauben würden urheberrechtlich geschützte Bildungsressourcen im Sinne von OER frei zu nutzen, zu teilen, weiterzuentwickeln, beliebig zu kopieren, gibt es nicht<sup>40</sup>. Daher kann OER nur unter Einsatz von Open-Content-Lizenzen realisiert werden.

Wer Lehr- und Lernmaterialien unter eine Open-Content-Lizenz stellen will, muss zunächst sicherstellen, dass ihm hierfür die Rechte selbst zustehen. Ursprünglich berechtigt ist der Urheber. Will ein Dritter das

<sup>40</sup> Siehe zu den gesetzlichen Nutzungsfreiheiten in Abschnitt 6. Dort wird beschrieben, dass die Schrankenbestimmungen auch auf dem Gebiet der Bildung und Forschung nur sehr eingeschränkte Nutzungsfreiheiten gewähren.

Werk als OER veröffentlichen, muss er sich die hierfür notwendigen Nutzungsrechte vom Urheber erst einräumen lassen. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Verträge mit dem oder den Urhebern so ausgestaltet werden, dass sie alle erforderlichen Nutzungsrechte umfassen. Ansonsten könnte die Open-Content-Lizenzierung (teilweise) ins Leere gehen.

Auch wenn der Urheber das Material selbst unter die Open-Content-Lizenz stellt, muss sichergestellt sein, dass er hierfür alle notwendigen Rechte hat und die Open-Content-Lizenzierung nicht in Rechte Dritter eingreift. Das kann vor allem dann passieren, wenn das Material vorher schon anderswo, etwa bei einem Verlag, veröffentlicht worden ist. Im Zuge einer Verlagsveröffentlichung überträgt der Urheber zumeist weitgehende Nutzungsrechte exklusiv an den Verlag. Ist das der Fall, kann der Urheber selbst nicht mehr über die Nutzungsrechtsvergabe entscheiden und ist – ohne Zustimmung des Verlags – nicht berechtigt, sein Material unter eine Open-Content-Lizenz zu stellen<sup>41</sup>.

#### Merke:

Wer OER veröffentlichen will, benötigt dafür – wie bei jeder anderen Publikation – die erforderlichen Rechte. Ansonsten funktioniert die Open-Content-Lizenzierung nicht und die Nutzer verwenden das Material ohne Berechtigung. Es ist also tunlichst darauf zu achten, dass derjenige, der OER veröffentlicht, über alle hierfür notwendigen Nutzungsrechte verfügt. Ist dies nicht der Urheber, müssen mit dem oder den Urheber(n) spezielle Verträge über den Erwerb der Rechte geschlossen werden.

## 6.5 Folgen der Lizenzierung als OER

Wenn ein Werk unter einer Open-Content-Lizenz veröffentlicht wurde, hat das zur Folge, dass es von jedermann beliebig kopiert, verbreitet und online gestellt werden kann. Genau hierin liegt der Sinn einer Veröffentlichung von Lehr- und Lernmaterialien nach OER-Prinzipien. Anders ausgedrückt: Will man weite Verbreitung, Nutzungs- und Teilhabemöglichkeiten für urheberrechtlich geschütztes Material erreichen, muss man die

<sup>41</sup> Kreuzter, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 41.

rechtliche Kontrolle ein Stück weit aufheben. Faktisch ist der Schritt gerade bei Internet-Publikationen klein. Wer Material zum freien Zugriff ins Netz stellt, gibt damit die Kontrolle über die Nutzung auf. Es sei denn, man ist gewillt und in der Lage, gegen Rechtsverletzungen mit Abmahnungen oder anderen Schritten vorzugehen und die Nutzung systematisch zu beobachten. Das wird bei Institutionen oder Personen, die sich mit offenen Bildungsmaterialien beschäftigen, in der Regel nicht der Fall sein.

Vor diesem Hintergrund ist eine Open-Content-Lizenzierung für Online-Inhalte, soweit hiermit nicht ganz vorrangig kommerzielle Interessen verfolgt werden, ein konsequenter zweiter Schritt. Kontrollieren können wird man deren Nutzung ohnehin nicht. Eine Open-Content-Lizenz legitimiert also in der Regel nur, was mit interessanten und populären Inhalten ohnehin passiert. Sie hat zudem eine Erklärungsfunktion: Stellt man Material ohne weitere Hinweise und Erläuterungen über die Nutzungsbefugnisse online, weiß kaum jemand, was man hiermit machen darf, da dies zumeist von komplexen urheberrechtlichen Überlegungen abhängt. Die Open-Content-Lizenz erklärt dagegen mit leicht verständlichen Worten, was der Nutzer tun darf und welche Regeln er einhalten muss. Dass hierüber Klarheit herrscht, liegt gleichermaßen im Interesse der Nutzer und der Autoren.

Ähnlich wie bei der Internet-Veröffentlichung an sich kann die Entscheidung, ein Werk unter einer Open-Content-Lizenz zu veröffentlichen, nachträglich kaum wieder rückgängig gemacht werden. Es ist zwar theoretisch möglich, die Lizenz nach der Erstveröffentlichung zu wechseln oder sie gänzlich zu entfernen. Hat sich das Material aber vorher schon verbreitet, blieben die in diesem Zuge Dritten eingeräumten Rechte, es zu verteilen, zu kopieren und zu bearbeiten, wirksam. Ein Rückruf oder eine Kündigung der Lizenzen ist faktisch genauso unmöglich zu realisieren, wie einen viel geteilten Inhalt wieder aus dem Internet zu bekommen. Auch würden Kündigungen oder ähnliche Maßnahmen zu einem rechtlichen Chaos führen. Die CC-Lizenzen sehen dieses Problem realistisch und schließen Kündigungen aus.

Sinnvolle Änderungen an der ursprünglichen Lizenzentscheidung sind daher nur nach wesentlichen Überarbeitungen des Inhalts möglich. Ein Lernskript, das in Version 1 unter einer CC-BY-Lizenz veröffentlicht

wurde, kann in Version 2 durchaus unter einer anderen Lizenz oder gar »proprietär« verbreitet werden<sup>42</sup>.

## 6.6 Veröffentlichungs- und Lizenzmodelle bei OER

Offene Bildungsressourcen können sehr unterschiedlicher Art sein und in sehr unterschiedlichen Zusammenhängen entstehen und veröffentlicht werden. Von wem und auf welche Weise sie zugänglich gemacht und lizenziert werden sollten, hängt stark von der Konstellation ab. Der einfachste Fall liegt darin, dass ein einzelner Autor beispielsweise ein Lernskript schreibt und unter einer öffentlichen Lizenz ins Netz stellt. Er ist Rechteinhaber und Lizenzgeber für die Open-Content-Lizenz in einer Person.

OER entstehen jedoch häufig in komplexeren Zusammenhängen. Gerade die kollaborativen Möglichkeiten des Netzes machen das Potenzial dieses Ansatzes aus. Hierzu gehören neben der Weiterentwicklung und Optimierung durch Communities auch dezentrale Entstehungsprozesse, etwa wie bei der Wikipedia. Bei Materialien, die auf solchen Plattformen veröffentlicht werden, sind viele Autoren beteiligt, die sich mit mehr oder weniger kleinen Beiträgen an der Materialerstellung beteiligen. Möglich ist, dass solche Communities/Plattformen dezentral organisiert sind oder sie von einer zentralen Organisation betrieben werden. Je nach Konstellation bieten sich unterschiedliche Lizenzierungsansätze an.

Auch bei großen Communities ist es zunächst möglich, dass die Autoren selbst als Lizenzgeber der Open-Content-Lizenzen auftreten. Jeder Beitrag und jede Änderung wird hierbei vom jeweiligen Urheber lizenziert. Die Nutzer erhalten die Lizenz von der Gesamtheit der Autoren. Diesem Modell folgen beispielsweise die Wikipedia und andere große »Massive Multiauthor Collaboration Projects«. Alternativ können die Rechte auch bei einer zentralen Instanz, etwa einem Unternehmen, einer Stiftung, Hochschule oder sonstigen juristischen Person gebündelt werden, die sie dann unter eine Open-Content-Lizenz stellt. In diesem Modell müssen die Autoren ihre Rechte zunächst an die zentrale Organisation übertragen. Beide Ansätze haben ihre Vor- und Nachteile. Ob sie jeweils vorzugswürdig sind, hängt sehr von der konkreten Konstellation ab. Offensichtlich ist das zentrale Lizenzmodell z. B. nur dann geeignet, wenn

<sup>42</sup> Kreuzter, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 39 f.

es eine solche Organisation gibt und diese zudem bereit ist, die Aufgabe der Lizenzierung zu übernehmen.

### 6.6.1 Dezentrale Lizenzierung – Plattformmodell

Auch wenn eine Institution die Publikation bereitstellt, ist es möglich, dass die Autoren die veröffentlichten Inhalte selbst unter die Lizenz stellen und somit auch selbst als Lizenzgeber auftreten. Die ausschließlichen Nutzungsrechte verbleiben hier beim Autor. Die Institution ist hier nicht Lizenzgeber, sondern selbst Nutzer. Etwaig notwendige Rechte zur Publikation erhält sie aus der Open-Content-Lizenz (wie jeder andere Nutzer auch). Dieses Modell hat den generellen Vorzug, dass keine aufwändigen Rechteübertragungen zwischen Autor und Herausgeber geschlossen werden müssen und die Autoren im Besitz ihrer Rechte bleiben<sup>43</sup>.

Das dezentrale Lizenzmodell könnte man auch als Plattform-Modell bezeichnen. Der »Herausgeber« der Publikation operiert hier nur als Plattform-Anbieter, ähnlich User-Generated-Content-Plattformen wie YouTube o. ä. Er veröffentlicht also keine Inhalte, sondern stellt lediglich die technische Infrastruktur bereit, die die Autoren oder sonstige Rechteinhaber benötigen, um ihre Inhalte online zu stellen. Entsprechend fungieren die Autoren, nicht der Plattform-Anbieter, als Lizenzgeber. Soll eine Selektion oder redaktionelle Kontrolle der Beiträge von Seiten des Plattform-Anbieters durchgeführt werden, besteht die Möglichkeit, dass er sie einreichen und sich für den Fall, dass sie akzeptiert werden, von den Autoren bevollmächtigen lässt, den Inhalt unter der jeweiligen Open-Content-Lizenz online zu stellen. Diese Vorgehensweise bietet sich z. B. für große Repositorien von wissenschaftlichen Inhalten oder Lehr- und Lernmaterialien an.

<sup>43</sup> Nicht alle Autoren sind bereit und haben Verständnis dafür, dass sie ihre ausschließlichen Nutzungsrechte per Total-buy-out-Vertrag auf einen Dritten übertragen sollen. Dies wäre aber notwendig, wenn die Institution als Lizenzgeber auftreten soll. Denn ohne eine solch weitgehende Rechteübertragung kann die Institution keine Open-Content-Lizenzen an den Beiträgen einräumen.

#### Beispiel:

In der Wikipedia wird das dezentrale Lizenzierungsmodell praktiziert. Wie oben bereits beschrieben, stellen die Autoren ihre Inhalte selbst unter der vorgegebenen Lizenz in die Enzyklopädie ein. Nutzt jemand einen Wikipedia-Text, z. B. indem er ihn auf seine Website stellt, erhält er die hierfür notwendigen Rechte von allen Autoren des Textes. Da die Lizenz einräumung automatisch durch eine unmerkliche juristische Transaktion erfolgt, führt dieser Rechteerwerb im Bündel für den Nutzer nicht zu Komplexitäten.

### 6.6.2 Zentrale Lizenzierung – Verlags- oder Herausgebermodell

Im zentralen Modell räumen alle Autoren einem Verlag oder einer Institution sämtliche Rechte ein, der/die dann gegenüber den Endnutzern als Lizenzgeber der Open-Content-Lizenz fungiert. Dieses Modell wird bei herkömmlichen Verlagspublikationen angewendet, es eignet sich aber auch für OER-Veröffentlichungen. Erforderlich für dessen Funktion ist, dass die Autoren dem Verlag/Herausgeber alle Rechte einräumen, die dieser benötigt, um den Nutzern die Rechte aus der Open-Content-Lizenz einräumen zu können. Hierfür werden Autorenverträge geschlossen, bei denen eine Reihe von Aspekten zu beachten ist.

#### Beispiel:

Die Herausgabe eines Open-Access-Journals durch eine Universität, bei dem eine Vielzahl von Autoren mitwirken, würde in diesem Modell also erfordern, dass die Universität sich zunächst sämtliche notwendigen Rechte von den Autoren übertragen lässt (sog. Inbound-Lizenzen oder Contributor Agreements). Dieser Akt kann auch durch Formularbedingungen (AGB) erfolgen, die von den Autoren per Klick akzeptiert werden. In der Folge werden alle Beiträge zentral von der Universität als Rechteinhaber per Open-Content-Lizenz (»Outbound-Lizenz«) an die Nutzer lizenziert.

Bei der Ausgestaltung der Inbound-Lizenzen ist insbesondere darauf zu achten, dass die Reichweite der Rechteübertragung in den Autorenver-

trägen mit der Reichweite der Rechteeinräumung aus der Open-Content-Lizenz übereinstimmt. Ansonsten fehlen dem Herausgeber u. U. Rechte, was dazu führt, dass er sie nicht an die Nutzer der Open-Content-Lizenz weitergeben kann. Die Lizenz geht dann insoweit ins Leere.

Sollen die Inhalte z. B. vom Herausgeber unter einer Creative-Commons-NC-Lizenz (*non commercial*) veröffentlicht werden, müssen ihm die Autoren alle Rechte zur nicht kommerziellen Nutzung des jeweiligen Werks in jeglicher Form, zeitlich und räumlich unbegrenzt und exklusiv übertragen. Zudem muss das Recht eingeräumt werden, das Werk zu bearbeiten und Unterlizenzen an Dritte zu erteilen.

Der Grund für die Notwendigkeit einer derart weitgehenden Rechteeinräumung ist, dass der Herausgeber durch die Open-Content-Lizenz nur diejenigen Rechte vergeben kann, die ihm zuvor vom Urheber eingeräumt wurden. Exklusive Rechte benötigt er, weil nur der Inhaber von exklusiven Nutzungsrechten befugt ist, Dritten Unterlizenzen zu erteilen. Da die Open-Content-Lizenz keine räumlichen Begrenzungen hat, also auf der ganzen Welt gilt, muss die Nutzungsrechtseinräumung im Autorenvertrag räumlich unbeschränkt ausgestaltet sein. Weil die Open-Content-Lizenz zeitlich nicht begrenzt ist und nicht gekündigt werden kann, bedarf es einer zeitlich unbeschränkten Autorenlizenz. Schließlich müssen Bearbeitungsrechte übertragen werden, denn eine NC-Lizenz erlaubt es, Inhalte zu verändern (es sei denn, Änderungen sind wiederum ausgenommen, wie bei einer NC-ND-Lizenz). Kurzum: Die einzigen Rechte, die beim Urheber verbleiben können und aus dem Autorenvertrag ausgenommen sein dürfen, sind solche zur kommerziellen Nutzung, weil sie von der Open-Content-Lizenz nicht erfasst werden. Natürlich können auch diese auf den Herausgeber übertragen werden, zwingend erforderlich ist dies jedoch nicht.

Schließlich sollte sich aus dem Autorenvertrag ergeben, dass das Werk unter einer öffentlichen Lizenz veröffentlicht werden kann oder soll. Da die Veröffentlichung unter einer Open-Content-Lizenz unbekanntem Dritten sehr weitgehende Nutzungsfreiheiten eröffnet und (in diesem Fall) sogar auch beliebige Bearbeitungen erlaubt, sollte der Urheber ausdrücklich auf diesen Umstand hingewiesen werden<sup>44</sup>.

Welches Modell man wählen sollte, hängt von vielen Umständen der jeweiligen Konstellation ab, die hier nicht im Einzelnen erörtert werden

<sup>44</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 43 f.

können. Deutlich sollte jedoch geworden sein, dass bei der Konzeption von Lizenzmodellen für OER-Publikationen allerhand strategische und auch rechtliche Details zu beachten sind, die auf den Erfolg oder Misserfolg erheblichen Einfluss haben können.

## 6.7 Für OER geeignete Lizenzen

Im Internet kursiert eine Vielzahl an Open-Content-Lizenzen, die prinzipiell auch für OER-Publikationen verwendet werden können. Nachfolgend sollen zwei Lizenzen bzw. Lizenzsysteme vorgestellt werden, deren Verwendung sich anbietet. Dies gilt insbesondere für die Lizenzen von Creative Commons, die sich mittlerweile zu einer Art Standard für Open-Content-Lizenzen entwickelt haben. Sie sind sehr weit verbreitet und sehr bekannt, ihre Verwendung ist einfach und sie werden von einer professionellen Institution mit großem Netzwerk gepflegt und regelmäßig aktualisiert. Von der Entwicklung weiterer, gegebenenfalls spezieller OER-Lizenzen sollte man dagegen eher absehen. Sie haben den Nachteil, Inselösungen zu sein, die häufig nicht kompatibel mit anderen Lizenzen sind und denen es an Anerkennung fehlt<sup>45</sup>.

### 6.7.1 Die Lizenzen von Creative Commons

Das Lizenzsystem von Creative Commons enthält sechs verschiedene Varianten<sup>46</sup>. Sie bauen alle auf vier sogenannten Lizenzattributen auf, die miteinander kombiniert werden:

- 1 **BY** = attribution (Namensnennung)
- 2 **NC** = non-commercial (keine kommerzielle Nutzung)
- 3 **ND** = no derivatives (keine Bearbeitung)
- 4 **SA** = share alike (Weitergabe unter gleichen Bedingungen; Copyleft)

Aus der Tatsache, dass diese Elemente nicht völlig frei kombinierbar sind bzw. nicht in jeder Kombination Sinn ergeben, resultiert die Zahl von

<sup>45</sup> Siehe zu dieser Problematik: Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 62 ff.

<sup>46</sup> Siehe unter <http://creativecommons.org/licenses>.

insgesamt sechs vorgegebenen Lizenzvarianten. Der Sinn der baukastenartigen Kombinierbarkeit liegt darin, dass Rechteinhaber die Wahl haben sollen, welche Rechte sie den Nutzern an ihrem Werk einräumen wollen. Das hat auch Bedeutung für die jeweils verfolgte OER-Strategie. Wird beispielsweise ein OER-Projekt mit der Bedingung gefördert, dass die im Rahmen des Projekts entstandenen Inhalte zur freien Weiterentwicklung genutzt werden können, sind ND-Varianten ausgeschlossen. Zu den Lizenzbeschränkungen ist hinzuzufügen, dass sie nicht bedeuten, dass die Nutzer in keinem Fall z. B. kommerzielle Nutzungen vornehmen dürfen. Diese werden durch die Lizenz lediglich nicht gestattet, der Lizenzgeber behält sich diese Nutzungsform vor (daher: *»some rights reserved«*). Wer das Werk kommerziell nutzen will, muss also eine individuelle Vereinbarung mit dem Rechteinhaber schließen, gegebenenfalls gegen Entgelt.

Es folgt eine kurze Darstellung der sechs Varianten:

#### 1 CC BY

Neben den Hinweispflichten auf den Autor, die Quelle, die Rechteinhaber und die Lizenz enthält diese Variante keine weitergehenden Nutzungsbeschränkungen. Der Nutzer kann das Werk mithin in jeder Form bearbeiten und das Werk auch mit anderen kombinieren. Außerdem kann er das Werk kommerziell oder nicht kommerziell auf jede Art und Weise verwenden.

#### 2 CC BY-SA

Die Variante CC BY-SA gestattet die Bearbeitung und kommerzielle Nutzung des Werks. Die Veröffentlichung von Bearbeitungen ist aber nur unter den gleichen oder vergleichbaren Lizenzbestimmungen erlaubt. Diese Lizenz wird beispielsweise in der Wikipedia verwendet.

#### 3 CC BY-ND

Bei CC BY-ND-Lizenzen sind Bearbeitungen nicht gestattet, kommerzielle Nutzungen hingegen schon.

#### 4 CC BY-NC

Bei dieser Variante sind Bearbeitungen erlaubt, kommerzielle Nutzungen allerdings ausgeschlossen. Geänderte Versionen müssen

nicht unter der gleichen oder einer vergleichbaren Lizenz veröffentlicht werden.

#### 5 CC BY-NC-SA

Die Lizenz CC BY-NC-SA gestattet Bearbeitungen, die Veröffentlichung ist allerdings an die Bedingung geknüpft, dass sie unter den gleichen oder vergleichbaren Lizenzbestimmungen erfolgt. Wenn eine Bearbeitung vorgenommen wird, dann ist der Bearbeiter verpflichtet, auf die Übernahme des Ursprungswerks und die hieran vorgenommenen Änderungen hinzuweisen. Es sind keine kommerziellen Nutzungen gestattet.

#### 6 CC BY-NC-ND

Hierbei handelt es sich um die restriktivste Variante der Creative Commons-Lizenzen. Bearbeitungen und kommerzielle Verwendungen sind hiernach ausgeschlossen.

Im Zusammenhang mit CC-Lizenzen kann sich das Problem der Lizenzkompatibilität ergeben: Werke, die unter inkompatiblen Lizenzen stehen, können nicht kombiniert und damit auch nicht gemeinsam vertrieben werden. Dieses Problem schadet dem Ansatz der offenen Ressourcen, da es gerade die Kombinierbarkeit ist, die zu einem Großteil des Potenzials von Open Content beiträgt. Das gilt insbesondere auch für Lehr- und Lernmaterialien. Bei den oben genannten Creative-Commons-Lizenzen ergeben sich insgesamt 36 mögliche Kombinationen unterschiedlich lizenzierten Inhalts. Von diesen sind nur 11 Varianten zulässig, 25 denkbare Kombinationen sind hingegen nicht miteinander kompatibel.

Lediglich Werke, die unter einer CC BY-Lizenz stehen, können beliebig mit anders lizenzierten CC-Werken kombiniert werden.

Werke, die unter einer CC BY-NC-Lizenz stehen, dürfen nur mit Werken kombiniert werden, die unter derselben oder einer anderen NC-Lizenz stehen, also CC BY-NC, CC BY-NC-SA und CC BY-NC-ND.

Werke, die unter einer CC BY-SA- oder einer CC BY-NC-SA-Lizenz stehen, können nur mit anderen Werken kombiniert werden, die unter der gleichen Lizenz stehen, also CC BY-SA mit CC BY-SA und CC BY-NC-SA mit CC BY-NC-SA.

Werke, die unter einer CC ND-Lizenz stehen, können mit anderen Werken gar nicht kombiniert vertrieben werden, soweit die Kombination eine Abwandlung darstellt, da die Lizenz Abwandlungen nicht gestattet.

Also: Je restriktiver die Lizenz, desto geringer die Möglichkeiten, das Werk mit anderen zu kombinieren und kombiniert zu vertreiben. Lizenzinkompatibilitäten werden sich nicht vollständig vermeiden lassen. Das folgt schon aus dem grundlegenden Ansatz, verschiedene Lizenzen für unterschiedliche Zwecke anzubieten. Das Problem wird sich höchstens dadurch umgehen lassen, dass eine ganz bestimmte Lizenzversion für OER empfohlen wird. Möglicherweise wäre diese dann auch durch entsprechende Förderrichtlinien durchzusetzen.

## 6.7.2 Alternativen zu Creative Commons

Eine Alternative zu Creative Commons sind die »Digital Peer Publishing Lizenzen« der Initiative »Digital Peer Publishing NRW«. Hierbei handelt es sich um verschiedene, speziell auf wissenschaftliche Open-Access-Publikationen ausgerichtete Open-Content-Lizenzen, die auf Grundlage des deutschen Rechts entwickelt wurden<sup>47</sup>. Das Projekt stellt drei verschiedene Varianten bereit: Die Peer Publishing Lizenz/DPPL, die Modulare DPPL-Lizenz und die Freie DPPL-Lizenz. Die ersten beiden Lizenzen gestatten lediglich die Weitergabe der Werke in elektronischer Form, vor allem das Bereithalten zum Download. Die Freie DPPL-Lizenz hingegen erlaubt auch die Weitergabe in körperlicher Form.

Die DPPL-Lizenz gestattet keine Veränderungen der Dokumente, und eine Kombination mit Werken unter CC-Lizenz ist nur sehr beschränkt möglich. Sie ist daher für OER eher ungeeignet. Die Freie DPPL-Lizenz dagegen erlaubt jede beliebige Veränderung des Werks sowie die anschließende Verbreitung. Damit soll die Lizenz maßgeschneidert sein für die

<sup>47</sup> Siehe <http://www.dipp.nrw.de/lizenzen/>.

Zusammenarbeit mehrerer Wissenschaftler an einem Werk. Wenn ein Werk bearbeitet wurde, dann muss auf Vorarbeiten der Ursprungsautoren hingewiesen werden. Außerdem ist verpflichtend, dass so veränderte Versionen wiederum unter die Freie DPPL-Lizenz fallen. Wird das Werk mit anderen Werkbestandteilen unter einer CC SA-Lizenz kombiniert, dann muss die veränderte Version des Werks unter dieser Lizenz lizenziert werden. Zwischen diesen beiden Varianten liegt die Modulare DPPL-Lizenz. Hiernach kann der Urheber Teile des Werks als veränderbar kennzeichnen. Alle anderen Teile sind nur zur unveränderten Verbreitung freigegeben.

Als Nachteil dieser Lizenzen könnte der Umstand gewertet werden, dass sie international kaum bekannt sind. Außerdem werden sie von einem deutschen Landesministerium bereitgestellt und sind auf die deutsche Rechtsordnung ausgerichtet. Darüber hinaus sind sie relativ komplex. CC-Lizenzen haben dagegen den erheblichen Vorzug, dass sie in interessierten Kreisen jedem bekannt und sehr weit verbreitet sind.

## 6.7.3 Einschätzung zur Geeignetheit von Creative Commons für OER

CC-Lizenzen sind nicht speziell auf OER oder auch nur den Bildungsbereich zugeschnitten. Sie unterscheiden weder zwischen bestimmten Nutzergruppen noch hinsichtlich der Nutzungszwecke. Außerdem enthalten sie keine Vorgaben hinsichtlich der kostenfreien Bereitstellung der unter der Lizenz stehenden Materialien. Differenzierungen können – durch Wahl einer entsprechenden Lizenz – nur in Bezug auf kommerzielle und nicht kommerzielle Nutzungen sowie Bearbeitungen vorgenommen werden<sup>48</sup>.

Ob man für OER NC-Lizenzen einsetzen sollte, ist eine umstrittene Frage. Der Begriff »kommerziell« ist gerade im urheberrechtlichen Kontext nicht trennscharf. Die Verwendung einer Lizenz, welche die nicht kommerzielle Nutzung ausschließt, birgt die Gefahr, dass wegen der Rechtsunsicherheit, die der Begriff gerade in Grenzfällen auslöst, Nutzungen unterbleiben, die eigentlich erlaubt wären. Zudem schließt man potenziell Nutzungen aus, die an sich erwünscht wären. Es stimmt z. B. nicht, dass »Bildung« stets nicht kommerziell ist. Privatwirtschaftliche Bildungsträger und -anbieter arbeiten mit Gewinnstreben<sup>49</sup>. So dürfte man unter einer NC-Lizenz stehende OER nicht für die betriebliche Weiterbildung nutzen.

<sup>48</sup> Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, S. 55.

<sup>49</sup> Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, S. 39.

Auch in der staatlichen Bildung ist nicht zwingend jegliche Maßnahme nicht kommerziell im urheberrechtlichen Sinn. Fraglich ist dies schon bei kostenpflichtigen Kursen an Universitäten oder Volkshochschulen und in vielen anderen Fällen<sup>50</sup>.

Wenn das Ziel von OER darin gesehen wird, Bildung und Wissen zu fördern, dann wäre ein Ausschluss von kommerziellen, also gewerblichen und beruflichen Nutzungen nicht konsequent. Denn auch die Nutzung in diesen Kontexten wird oft genau diesen Zwecken dienen. Die betriebliche Weiterbildung ist dabei nur ein Beispiel. Für Verlage, die auf OER setzen wollen, kann es natürlich sinnvoll sein, NC-Lizenzen zu verwenden, damit Konkurrenten nicht ihre Materialien einfach übernehmen und selbst kommerziell verwerten können. Andererseits wird durch diese Sicherungsmaßnahme allein noch kein Geld verdient. Es muss vielmehr die Frage beantwortet werden, wie es möglich sein kann, mit einem Inhalt, der zur nicht kommerziellen Nutzung frei verfügbar ist, Geld zu verdienen. Dies ist nur denkbar, wenn hierhinter auf eine solche Parallelvermarktung zugeschnittene Geschäftsmodelle stehen, deren Konzeption eine komplexe und facettenreiche Aufgabe ist.

Bei Inhalten, die mit Mitteln der öffentlichen Hand produziert werden, erscheint es generell abwegig, NC-Lizenzen einzusetzen. Denn diese wurden ja mit Steuermitteln finanziert, die auch und vor allem von der Wirtschaft aufgewendet werden. Vor diesem Hintergrund ist es nur schwer zu rechtfertigen, Nutzungen zu beruflichen und unternehmerischen Zwecken auszuschließen.

Auch die Frage nach der Verwendung anderer CC-Lizenz einschränkungen als der zur nicht kommerziellen Nutzung lässt sich nicht pauschal beantworten. Lässt man beispielsweise Bearbeitungen nicht zu, so verliert man wichtige positive Effekte von OER, nämlich die ungehinderte Möglichkeit, das Material anzupassen, zu verbessern und weiterzuentwickeln. Das macht es schwer bis unmöglich, OER über sprachliche und kulturelle Grenzen hinweg nutzbar zu machen, denn auch hierfür sind Übersetzungen oder inhaltliche Anpassungen erforderlich, mithin Bearbeitun-

<sup>50</sup> Siehe eingehend zur Frage, welche Nutzungshandlungen in Grenzfällen kommerziell und welche nicht kommerziell sind, Kreuzer, Open Content – Ein Praxisleitfaden zu Creative-Commons-Lizenzen, S. 48 ff., siehe <https://www.unesco.de/kommunikation/2015-neuer-praxisleitfaden-zu-open-content.html>.

gen. Entsprechend sollten für OER eingesetzte Open-Content-Lizenzen Bearbeitungen generell ermöglichen<sup>51</sup>.

#### Merke:

Für eine erfolgreiche OER-Strategie ist es vorzugswürdig, bekannte Standard-Lizenzen einzusetzen. Für Content (anders als für Software) bieten sich ganz vorrangig die CC-Lizenzen an. Diese sind weit verbreitet und haben sich zu einer Art Standard für Open Content entwickelt. Auch bei der Auswahl der geeigneten CC-Lizenz kann man jedoch viel falsch machen. Um dies zu vermeiden, ist eine strategische und überlegte Vorgehensweise notwendig.

## 6.8 OER in der Praxis

Im Anschluss folgt eine kurze Darstellung der Entwicklung von OER in Deutschland und im Ausland. Diese Betrachtung kann vorliegend nur sehr cursorisch und selektiv erfolgen.

### 6.8.1 Die Situation in Deutschland

In Deutschland hat die Debatte um OER vergleichsweise spät begonnen<sup>52</sup>, und bis heute hat sich noch keine gefestigte Praxis in dieser Hinsicht durchsetzen können.

Ein Projekt, das die Umsetzbarkeit von OER-Konzepten in Deutschland untersucht hat, ist die vom Historischen Institut der Universität zu Köln ins Leben gerufene Lernplattform für offenen Geschichtsunterricht »segu«, die auf der Verwendung von OER-Materialien basiert<sup>53</sup>. Das Projekt gewann im Januar 2015 den OER-Preis »Opera« auf der Learntec in Karlsruhe, mit dem OER-Angebote in den Kategorien Technik und Didaktik ausgezeichnet werden. Der Wettbewerb soll dazu dienen, OER bekannt

<sup>51</sup> Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, S. 15.

<sup>52</sup> Ingo Blees u.a., Freie Bildungsmedien (OER), Deutsches Institut für Internationale Pädagogische Forschung, Frankfurt am Main 2013, S. 15, [http://www.pedocs.de/volltexte/2013/7868/pdf/DBS\\_2013\\_OER.pdf](http://www.pedocs.de/volltexte/2013/7868/pdf/DBS_2013_OER.pdf).

<sup>53</sup> <http://www.segu-geschichte.de/>.

zu machen und so mehr Akteure anzuspornen, sich auf dem Gebiet zu engagieren<sup>54</sup>.

Daneben ist in Deutschland das »Lehrbuch für Lehren und Lernen mit Technologien« (L3T) bekannt geworden, bei dem es sich ursprünglich allerdings um ein österreichisches Projekt handelte<sup>55</sup>. Es befasst sich unter anderem mit Open Access und OER und steht seit Februar 2011 selbst unter einer CC BY-NC-ND-Lizenz. Das L3T wird als »erfolgreiches Experiment zur Erstellung von OER« bewertet<sup>56</sup>. Die Gründer des Projekts haben 2011 in einer Präsentation Vermarktungsmöglichkeiten des Buchs aufgezeigt, unter anderem durch Nutzung der Projektwebsite als Werbefläche oder über den Wert des L3T als PR-Maßnahme<sup>57</sup>.

Ein weiteres bemerkenswertes Projekt ist der Schulbuch-O-Mat. Hiermit sollen OER-Schulbücher in elektronischer Form zum Download gemeinsam entwickelt werden<sup>58</sup>. Vor allem Lehrer und Mediengestalter werden zur freiwilligen Mitarbeit aufgerufen. Im Sommer 2013 erschien das erste Schulbuch, ein E-Lehrbuch Biologie für die 7. und 8. Klasse<sup>59</sup>. Das Basiskapital für das Buch war durch Crowdfunding gesammelt worden<sup>60</sup>.

In dem Whitepaper »Open Educational Resources (OER) für Schulen in Deutschland 2014« hat sich das Internet & Gesellschaft Co:llaboratory auch mit Geschäftsmodellen befasst<sup>61</sup>. Besonderes Augenmerk wird dabei auf die Möglichkeit der kuratierenden Qualitätssicherung gelegt. Es wird angedacht, dass Verlage oder sonstige Institutionen anhand einer Auswahl von vorhandenen OER »verlässliche Versionen« der Bildungsmaterialien unter freier Lizenz, aber mit Gegenleistung, anbieten könnten.

Im November 2016 gestartet ist die vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderte »Informationsstelle OER«<sup>62</sup> des

54 <http://opera-award.de/>.

55 <http://l3t.eu/homepage/>.

56 Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, S. 21.

57 Martin Ebner, Der Wert und die Finanzierung von offenen Bildungsressourcen, September 2011, <http://www.slideshare.net/mebner/der-wert-und-die-finanzierung-von-offenen-bildungsressourcen-9159423>.

58 <http://www.schulbuch-o-mat.de/>.

59 <http://www.schulbuch-o-mat.de/biobuch/>.

60 Martin Ebner u.a., Die Entstehung des ersten offenen Biologieschulbuchs, Januar 2014, <http://l3t.eu/oer/>.

61 Jöran Muuß-Merholz/Felix Schaumburg, Open Educational Resources (OER) für Schulen in Deutschland 2014 – Whitepaper zu Grundlagen, Akteuren und Entwicklungen, [https://open-educational-resources.de/wp-content/uploads/OER-Whitepaper\\_OER-in-der-Schule-2014.pdf](https://open-educational-resources.de/wp-content/uploads/OER-Whitepaper_OER-in-der-Schule-2014.pdf).

62 <https://www.dipf.de/de/forschung/aktuelle-projekte/informationsstelle-oer-information-transfer-und-vernetzung-zu-open-educational-resources>.

Deutschen Instituts für Internationale Pädagogische Forschung (DIPF). Ziel ist es, eine themenspezifische Online-Plattform zu schaffen, die Informationen zu OER bereithält sowie verschiedene OER-Akteure und -Initiativen miteinander vernetzt.

Ähnliche Ziele verfolgt das Verbundprojekt JOINTLY<sup>63</sup>. Auch hier geht es darum, OER-Akteure dabei zu unterstützen, offene Bildungsmaterialien zu entwickeln und zu verbreiten. Mittels Workshops und Webinaren will man das nötige Wissen vermitteln. Daneben organisiert man Kooperationsmöglichkeiten und vermittelt notwendige Beratung.

Darüber hinaus findet Ende November 2017 bereits das zweite OER-Festival statt<sup>64</sup>. Hier geht es darum, einerseits den Austausch innerhalb der OER-Community zu fördern und andererseits mehr Aufmerksamkeit für das Thema OER zu erzeugen. Zudem soll wie im Vorjahr<sup>65</sup> ein OER-Atlas erstellt werden, der im Wege einer Bestandsaufnahme einen Überblick über die deutschsprachige OER-Landschaft gibt.

## 6.8.2 Die Situation in anderen Ländern

In Europa haben sich vor allem die Niederlande als Vorreiter in Sachen OER hervorgetan. Mit dem 2008 gestarteten Wikiwijs hat das Land eine nationale OER-Strategie implementiert. Wikiwijs ist ein nationales Programm, das vom Niederländischen Ministerium für Bildung, Kultur und Wissenschaft ins Leben gerufen wurde<sup>66</sup>. Das Projekt stellt kostenlose Bildungsmaterialien für Universitäten und Schulen zur Verfügung. Die bereitgestellten Lehr- und Lernmaterialien werden meistens unter einer CC BY- oder einer CC BY-SA-Lizenz bereitgestellt. Offene Bildungsressourcen für Hochschulen haben gewöhnlich eine CC BY-NC-SA-Lizenz<sup>67</sup>.

In Großbritannien konzentrieren sich die Bemühungen auf den Hochschulbereich. Das Higher Educational Funding Council for England und Jisc (Joint Information Systems Committee) haben gemeinsam das »Open

63 <http://jointly.info/>.

64 <https://open-educational-resources.de/veranstaltungen/17/>.

65 OER Atlas 2016 – Open Educational Resources: Akteure und Aktivitäten in Deutschland, Österreich und der Schweiz, <https://open-educational-resources.de/veranstaltungen/16/atlas/>.

66 <http://www.wikiwijsleermiddelenplein.nl/>.

67 Blee, a.a.O., S. 40.

Educational Resources Programme« finanziert<sup>68</sup>, welches Pilotprojekte im Bereich OER unterstützt.

International führend im Bereich offener Bildungsressourcen sind weiterhin die Vereinigten Staaten. Schon 2002 implementierte das Massachusetts Institute of Technology (MIT) das MIT-OpenCourseWare-Project, mit dem sämtliche Vorlesungsunterlagen frei verfügbar online gestellt wurden<sup>69</sup>. Auch auf staatlicher Ebene sind die USA aktiv. So setzte die Bundesadministration 2010 den National Education Technology Plan um<sup>70</sup>, mit dem in berufliche Qualifizierungsmaßnahmen der Community Colleges investiert wurde, unter anderem explizit, um OER zu entwickeln<sup>71</sup>. Von den Bundesstaaten ist insbesondere Kalifornien dabei, OER-Konzepte zu fördern. Der »California Open Education Resources Council«<sup>72</sup>, der im Januar 2014 ins Leben gerufen wurde, ist für die Initiierung der Entwicklung von OER-Lehrbüchern für den College- und sonstigen Hochschulbereich zuständig<sup>73</sup>. Ziel ist es dabei ausdrücklich, die Übernahme von qualitativ hochwertigen OER an den Hochschulen zu erreichen, damit die Studierenden Zugang zu bezahlbaren Lernmaterialien bekommen.

### 6.8.3 Fazit

OER steht vor allem in Deutschland bislang noch relativ am Anfang. Die Bewegung hat jedoch mittlerweile Fahrt aufgenommen. Es entstehen zunehmend neue Projekte auf diesem Gebiet und auf der politischen Agenda ist das Thema ebenfalls angekommen.

<sup>68</sup> <https://openeducationalresources.pbworks.com/w/page/24838291/Open%20Educational%20Resources%20Programme>.

<sup>69</sup> Blees, a.a.O., S. 56.

<sup>70</sup> <http://tech.ed.gov/netp/>.

<sup>71</sup> Blees, a.a.O., S. 57.

<sup>72</sup> <http://icas-ca.org/coerc>.

<sup>73</sup> Blees, a.a.O., S. 57.



## 7. Gesetzliche Nutzungsfreiheiten: die Schranken des Urheberrechts

Auch Werke, die nicht unter einer öffentlichen Lizenz stehen, können zu bestimmten Zwecken ohne Zustimmung, mitunter sogar ohne Vergütung des Urhebers genutzt werden. Denn das Urheberrechtsgesetz sieht Einschränkungen der ausschließlichen Urheberrechte vor, die sog. Schrankenbestimmungen. Bei der Entwicklung und dem Einsatz von E-Learning-Inhalten sind diese Regelungen von besonderem Interesse, wenn das Lernmaterial Inhalte von anderen Personen (sog. Werke Dritter bzw. Fremdmaterial) enthält. Wird Fremdmaterial auf eine Art und Weise genutzt, die durch eine Schrankenbestimmung abgedeckt wird, ist der Nutzer von der Verpflichtung entbunden, sich die hierfür erforderlichen Rechte vom Rechtsinhaber einräumen zu lassen<sup>74</sup>. Die Schrankenregelungen sind also gesetzliche Gestattungen, die dementsprechend auch gesetzliche Lizenzen genannt werden.

Im deutschen Urheberrecht sind diese Nutzungsprivilegien in einer Vielzahl von Paragraphen geregelt. Jede einzelne Regelung bezieht sich auf eine oder mehrere konkrete Nutzungsformen. Die Methode, statt einer allgemeinen und umfassenden »fair use«-Regel bestimmte Nutzungsprivilegien nur für konkrete gesetzlich determinierte Fälle zu gewähren, führt dazu, dass der Umgang mit den Schrankenbestimmungen häufig schwierig ist. Zumeist wird es erforderlich sein, eine geplante Nutzung auf ihre Vereinbarkeit mit der jeweiligen Regelung zu überprüfen, bevor sie vorgenommen wird. Wer z. B. – im urheberrechtlichen Sinne – fälsch

<sup>74</sup> Für viele Nutzungen, die durch Schrankenbestimmungen von der Zustimmungspflicht ausgenommen sind, muss gleichwohl eine Vergütung bezahlt werden. Solche Vergütungen sind jedoch üblicherweise nach vorab bestimmten Tarifen pauschal an eine Verwertungsgesellschaft (wie die VG WORT oder die GEMA) zu bezahlen. Hierdurch werden viele Schwierigkeiten vermieden, die im Rahmen von individuellen Vergütungsvereinbarungen und -abrechnungen entstehen können. Handelt es sich um Nutzungen, die Personen in Bildungseinrichtungen oder anderen Institutionen vornehmen, trifft die Vergütungspflicht nicht den individuellen Nutzer, sondern die jeweilige Einrichtung.

zitiert indem er die Grenzen der Zitierfreiheit überschreitet, begeht eine Urheberrechtsverletzung. Das kann rechtliche Konsequenzen nach sich ziehen.

Im Folgenden sollen deshalb einige, für den Bereich der Lehre besonders bedeutsame, Schrankenbestimmungen erläutert werden. In der aktuellen Ausgabe wurde dieser Abschnitt grundlegend überarbeitet. Durch das Urheberrechts-Wissensgesellschafts-Gesetz (UrhWissG)<sup>75</sup> vom 1. September 2017 hat der Bundestag die Regelungen grundlegend reformiert. Diese Änderungen werden am 1. März 2018 in Kraft treten. Weil aber schon jetzt der endgültige Wortlaut feststeht, konzentriert sich dieser Leitfaden ausschließlich auf die ab dann geltende Rechtslage. Wer sich zu der bis dahin geltenden (alten) Rechtslage informieren möchte, dem steht die Voraufgabe weiterhin online zur Verfügung<sup>76</sup>.

Zu bedenken ist, dass das UrhWissG vom Gesetzgeber durch § 142 Absatz 2 UrhG auf fünf Jahre befristet wurde. Sollten sie nicht verlängert werden, treten die betroffenen Schrankenbestimmung also zum 1. März 2023 ersatzlos außer Kraft. Da der Gesetzgeber es versäumt hat, eine Regelung zu treffen, die in diesem Fall greifen würde (etwa eine Rückkehr zu den alten Schrankenbestimmungen), ist derzeit unklar, was passieren würde, wenn eine Verlängerung oder Entfristung nicht erfolgt. Ohne aktives politisches Handeln würden sämtliche Nutzungsfreiheiten für Wissenschaft und Bildung aus dem deutschen Urheberrecht verschwinden. Dass dieser Fall eintritt, ist jedoch eher unwahrscheinlich. Ein völliger Entfall des Zitatrechts würde beispielsweise schon für sich genommen gegen die Berner Übereinkunft und im Zweifel auch gegen die deutsche Verfassung verstoßen.

## 7.1 Das Zitatrecht (§ 51 UrhG)

Das Zitatrecht ist für Lehre und Wissenschaft sowie für die Kunst von großer Bedeutung. Es gestattet, geschützte Werke oder Werkteile (Texte, Musik, Filme, Abbildungen etc.) in einem eigenen Werk zu verwenden. Das eigene (»zitierende«) Werk darf dann mit den hierin enthaltenen Werken/Werkteilen Dritter veröffentlicht, vervielfältigt, verbreitet, öffentlich

<sup>75</sup> Siehe <https://www.bmjv.de/SharedDocs/Gesetzgebungsverfahren/DE/UrhWissG.html> und <https://irights.info/schlagwort/urhwissg>.

<sup>76</sup> [https://www.mmkh.de/fileadmin/dokumente/Publikationen/Leitfaden\\_E-Learning\\_Rechtsfragen\\_Kreutzer\\_MMKH\\_2015.pdf](https://www.mmkh.de/fileadmin/dokumente/Publikationen/Leitfaden_E-Learning_Rechtsfragen_Kreutzer_MMKH_2015.pdf)

wiedergegeben oder ins Internet gestellt werden. Die Zitierfreiheit geht dabei weiter als die meisten Schrankenbestimmungen. Sie befreit nicht nur vom Zustimmungsgebot, sondern auch von jeglichen Vergütungsansprüchen.

Wie für alle anderen Nutzungsprivilegien gelten auch für das Zitatrecht Regeln. Das Urheberrechtsgesetz nennt ausdrücklich nur drei besondere Formen des Zitats:

- Wissenschaftliches Großzitat
- Kleinzitat
- Musikzitat

Bis zum 1. Januar 2008 waren – nach dem Gesetzestext – ausschließlich die vorgenannten Zitatformen erlaubt. In der Urheberrechtsreform des so genannten Zweiten Korbes wurde § 51 UrhG weiterentwickelt und als eine Art Generalklausel ausgestaltet. Die drei gesetzlich geregelten Fälle (Groß-, Klein- und Musikzitat) sind seither nur noch beispielhaft genannt<sup>77</sup>. Der Grund für diese Flexibilisierung lag darin, dass die Rechtsprechung schon seit langem Zitatformen anerkannt hatte, die im Gesetz nicht genannt waren (wie z. B. das sog. »große Kleinzitat« oder das Filmzitat). Vor allem die Beschränkung des Kleinzitats auf das Zitieren in Sprachwerken (also Texten) wurde schon seit jeher als zu eng empfunden. Da insofern das Gesetz veraltet war, wurde es schließlich geändert, wobei der Gesetzgeber darauf hinwies, dass die Zitatschranke hierdurch nicht grundlegend erweitert werden sollte. Vielmehr war lediglich eine »vorsichtige inhaltliche Erweiterung der Zitierfreiheit« intendiert. Die ab 1. März 2018 geltende Fassung enthält lediglich einen Zusatz (siehe hierzu unten) für spezielle Konstellationen. An den Grundregeln des Zitatrechts ändert sich daher nichts.

Nach der geltenden Regelung darf in jeder und aus jeder Werkart zitiert werden, wenn die Voraussetzungen eines zulässigen Zitats erfüllt sind<sup>78</sup>. So sind Zitate aus Filmen in Filmen oder von Musik in Filmen oder

<sup>77</sup> Die Aufzählung der drei Zitatformen wird nunmehr mit dem Wort »insbesondere« eingeleitet. Damit wird verdeutlicht, dass es sich bei dem Folgenden nur um Beispiele handelt, mit denen (meistens) die Hauptanwendungsfälle beschrieben werden. Darüber hinaus ist die Generalklausel offen für weitere Konstellationen.

<sup>78</sup> So der Gesetzgeber in der Gesetzesbegründung. Hierin wies er zudem ausdrücklich darauf hin, dass insofern z. B. auch Zitate aus oder in Multimediawerken möglich seien.

in Multimediawerken (z. B. auf Websites) ebenso möglich wie Zitate von Fotos oder Texten in jeder anderen denkbaren Werkart. Auf die in § 51 Satz 2 UrhG nach wie vor geregelte Unterscheidung zwischen dem wissenschaftlichen Großzitat, dem Kleinzitat und dem Musikzitat kommt es daher nicht mehr maßgeblich an. Das bedeutet, dass – sofern der Zitatzweck es rechtfertigt – in jeder Werkart auch ganze Werke Dritter zitiert werden dürfen<sup>79</sup>. Ob das zitierende Werk selbst urheberrechtlich geschützt ist, ist dabei unerheblich<sup>80</sup>.

Zitate sind nur gestattet, wenn ein Zitatzweck vorliegt, der Umfang des Zitats durch den Zweck gerechtfertigt ist, die Quelle angegeben wurde (§ 63 UrhG) und die fremden Werke oder Werkteile nicht verändert wurden (§ 62 UrhG)<sup>81</sup>. Der Europäische Gerichtshof (EuGH) hat inzwischen klargestellt, dass das Fehlen einer Quellenangabe das Zitat insgesamt unzulässig macht. Es stellt also eine Verletzung des Urheberrechts dar und nicht bloß einen Formfehler<sup>82</sup>.

Zentrales Element der Zitatschranke ist der Zitatzweck. Ein solcher liegt nur vor, wenn das Zitat gewissermaßen als »fremde Zutat« in eine eigene Gestaltung integriert wurde. Dies impliziert zum einen, dass nicht verschleiert werden darf, dass die zitierten Inhalte von anderen Urhebern stammen (ansonsten handelt es sich um ein Plagiat, das auch eine Urheberrechtsverletzung darstellen kann<sup>83</sup>). Die Übernahme muss entspre-

<sup>79</sup> Schon nach altem Recht erkannte die Literatur das (ungeschriebene) »große Kleinzitat« an, bei dem ganze Werke in jeder Werkart prinzipiell nach den weniger strengen Regeln des Kleinzitats zitiert werden durften. Dies war vor allem für Werke anerkannt, die typischerweise nur im Ganzen einem Zitatzweck, also der Veranschaulichung, Auseinandersetzung oder Unterstützung des eigenen Werks, dienen können. Dies gilt vor allem für Fotografien. Ein Foto ist in aller Regel nicht geeignet, in kleinen Teilen zitiert zu werden. Die Übernahme des ganzen Bildes ist daher zulässig, wenn dies durch einen Zitatzweck gerechtfertigt erscheint. Bei anderen Werkarten – wie Texten – wird es dagegen nur in seltenen Ausnahmen gerechtfertigt sein, das ganze Werk zu zitieren.

<sup>80</sup> So der EuGH in der Entscheidung »Painer«, siehe <http://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?text=&docid=115785&pageIndex=0&doclang=DE&mode=req&dir=&occ=first&part=1>, Rz. 136.

<sup>81</sup> Das Änderungsverbot in § 62 UrhG sieht auch Ausnahmen vor. So dürfen z. B. Übersetzungen »soweit es der Benutzungszweck erfordert« oder Formatänderungen bei fotografischen Werken vorgenommen werden.

<sup>82</sup> So der EuGH erneut in der Entscheidung »Painer«, siehe <http://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?text=&docid=115785&pageIndex=0&doclang=DE&mode=req&dir=&occ=first&part=1>, Rz. 149.

<sup>83</sup> Der Begriff Plagiat wird im Urheberrecht nicht verwendet. Ein Plagiat könnte aus urheberrechtlicher Sicht darin liegen, dass ein schutzfähiger Bestandteil eines Werkes widerrechtlich, etwa entgegen der Zitatvorschriften und ohne entsprechende Kennzeichnung, in das eigene Werk kopiert wird. Hierin läge eine rechtswidrige Vervielfältigung und ein Verstoß gegen das Namensnennungsrechts des Urhebers (§ 13 UrhG).

chend gekennzeichnet werden<sup>84</sup>. Zum anderen muss ein inhaltlicher Zusammenhang zwischen dem zitierenden und dem zitierten Werk vorhanden sein, der das Zitat rechtfertigt. Dieser Zusammenhang kann z. B. darin liegen, dass mit der Entlehnung die eigenen Ausführungen erläutert oder unterstrichen werden (sog. »Belegfunktion« des Zitats), bzw. dass man sich in seinem eigenen Werk mit dem entlehnten Werk inhaltlich auseinandersetzt. Ausreichend ist darüber hinaus auch, wenn das Zitat z. B. der Verwendung als Motto oder Devise, einer Hommage oder als künstlerisches Stilmittel dient.

An einem Zitatzweck fehlt es dagegen, wenn die Übernahme rein illustratorischen Zwecken dient, etwa um das eigene Werk optisch oder akustisch aufzuwerten oder man sich hierdurch gar nur eigene Ausführungen ersparen will<sup>85</sup>.

Die zweite Voraussetzung für ein zulässiges Zitat ist, dass dessen Umfang durch den Zweck gerechtfertigt ist. Wie groß der Umfang des oder der Zitate im Einzelfall sein darf, ergibt sich einerseits aus dem Verhältnis zwischen dem Umfang des zitierenden Werks zu der Anzahl und dem Umfang des oder der zitierten Werke bzw. Werkteile. Andererseits darf der Umfang des Zitats im Verhältnis zum Umfang des Werks aus dem zitiert wird, nicht unangemessen groß sein. Üblicherweise wird nur die Entnahme eines Teils nach § 51 UrhG gerechtfertigt sein<sup>86</sup>. Leider gibt es auch für die Beurteilung des zulässigen Umfangs von Zitaten keine konkreten Regelungen. Es ist also nicht festgeschrieben, dass Zitate in einem gewissen Umfang (etwa bis zu drei Sätzen, maximal 10% o. ä.) stets erlaubt sind. Es kommt vielmehr allein auf das oben genannte Verhältnis an und damit auf eine Einzelfallprüfung. Abstrakt betrachtet wäre es beispielsweise im Zweifel nicht zulässig, aus einem einseitigen Text eine dreiviertel Seite zu zitieren. Ebenso wenig wäre erlaubt, in einem zehnmütigen (eigenen) Filmbeitrag acht Minuten aus anderen Filmen zu zitieren. Besteht das eigene Werk – im Extremfall – nur aus Ausschnitten frem-

<sup>84</sup> Dieser Hinweis wird üblicherweise durch Hervorhebungen, wie vor allem Anführungszeichen, gegeben. Die Quellenangabe dient dagegen häufig weniger dem Hinweis, dass es sich um ein Zitat handelt, sondern eher dazu, den Urheber zu nennen.

<sup>85</sup> Die gerade im Internet häufig anzutreffende Vorgehensweise, Meldungen nahezu ausschließlich unter Verwendung von (teils sehr langen) Zitaten zu verfassen, wird daher – soweit das Zitierte schutzfähig ist – urheberrechtlich sehr häufig nicht zulässig sein.

<sup>86</sup> Zur seltenen Ausnahme des großen Kleinzitats, bei dem ausnahmsweise Zitierungen eines gesamten Werks gestattet sind, siehe oben.

der Werke (z. B. bei einer Kollage oder einer »Sammlung berühmter Zitate«), greift das Zitatrecht ebenfalls nicht.

#### Merke:

Der Umfang von Zitierungen muss immer in einem angemessenen Verhältnis zum Umfang des eigenen Werks stehen. Als Grundregel sollte man beachten, dass das eigene Werk stets im Vordergrund stehen sollte. Zitate dürfen allein unterstützend eingesetzt werden. Besteht das eigene Werk ausschließlich oder überwiegend aus Zitaten, ist der vom Zitatrecht abgedeckte Rahmen im Zweifel überschritten. Für die Nutzung der fremden Werke müssen dann Nutzungsrechte erworben werden.

Das UrhWissG ergänzt das Zitatrecht durch eine praktisch bedeutende Klarstellung: Hiernach gilt, dass beim Zitieren auch Abbildungen des Zitierten genutzt werden dürfen, unabhängig davon, ob die Abbildung selbst urheberrechtlich oder durch ein Leistungsschutzrecht geschützt ist. Hiermit soll eine häufig auftretende Unklarheit bei der Zitierung von Fotos, die das eigentlich zu zitierende Werk abbilden, beseitigt werden. Denn solche Fotos werden selbst häufig zumindest durch das Lichtbildrecht geschützt sein, dürfen also eigentlich nur benutzt werden, wenn der Zitatzweck auch für deren Nutzung vorliegt. Das wird häufig nicht der Fall sein. Zitiert man beispielsweise ein Gemälde, das auf einem Foto abgebildet ist, bezieht sich der innere Zusammenhang – und damit der Zitatzweck – in der Regel nur auf das Abgebildete, nicht aber die Abbildung. Denn das Zitat wird sich hier in der Regel nicht mit dem Foto von dem Gemälde auseinandersetzen, sondern nur mit dem Gemälde selbst. Der neue Satz 3 des § 51 UrhG stellt klar, dass der Zitatzweck in solchen Fällen – neben der Nutzung des Abgebildeten – auch die Nutzung der Abbildung erfasst und sie legitimiert. Nunmehr ist es also ausdrücklich gestattet – soweit alle Zitatvoraussetzungen vorliegen – nicht nur eine Skulptur zu zitieren, sondern auch ein Foto von dieser Skulptur, ohne den Fotografen hierfür um Erlaubnis zu fragen. Auch wenn es nicht eindeutig geregelt ist, sollte der Name des Fotografen, soweit möglich und bekannt, hierbei angegeben werden.

Als weitere Voraussetzungen für ein rechtmäßiges Zitat muss die Quelle des zitierten Werkes angegeben werden, in aller Regel also zumin-

dest der Name des Urhebers und die Fundstelle (§ 63 UrhG). Welche Angaben im Einzelnen zu machen sind, wird vom Gesetz nicht vorgegeben. Die Pflicht zur Quellennennung ist damit flexibel. Wie die Quelle genannt wird, welche Angaben zu machen sind und in welcher Form und an welcher Stelle die Quellenangabe erfolgt, hängt unter anderem von den Werkarten und der Verwendungsform ab. Schon aus praktischen Gründen müssen Musikzitate in Fernsehsendungen anders referenziert werden als Textausschnitte in einem Buch. Üblich ist es bei Textziten etwa, neben dem Urheber auch den Verlag, den Werktitel, den Erscheinungsort und das Erscheinungsjahr zu nennen. Bei Online-Quellen nennt man die URL. Derart detaillierte Quellenangaben werden bei der Verwendung von Tonziten in Radiosendungen generell nicht erforderlich sein. Erforderlich ist, was machbar und angemessen ist.

Zudem ist der Grundsatz zu beachten, dass ein zitiertes Werk nicht verändert werden darf (§ 62 UrhG). Allerdings erfährt dieser Grundsatz eine Einschränkung durch den oben erläuterten Zitatzweck. Umfangreiche Werke müssen und dürfen selbstverständlich gekürzt werden, soweit die Anforderungen des Zitatrechts dies erfordern. Bei der Wiedergabe von Sprache ist zudem der Wechsel von direkter in die indirekte Rede erlaubt sowie kleinere Änderungen der Satzstruktur, um das Zitat an den aufnehmenden Text anzupassen. Änderungen müssen aber kenntlich gemacht werden.

Ein Werk, in dem zulässig zitiert wurde, darf prinzipiell auf jede denkbare Art und Weise verwertet werden. Ein Text, der Zitate in zulässigem Umfang enthält, darf daher generell ohne Einschränkung vervielfältigt, verbreitet oder ins Internet gestellt werden. Wäre dies nicht der Fall, würde das Zitatrecht die Nutzungsmöglichkeiten am zitierenden Werk erheblich beschneiden, was wiederum die Zitiermöglichkeiten erheblich einschränken würde. Man stelle sich vor, dass z. B. eine Dissertation, in der naturgemäß umfangreich zitiert wird, aufgrund der – durch das Zitatrecht gedeckten – Übernahme fremder Inhalte nicht online publiziert werden dürfte.

## 7.2 Unterricht und Lehre (§ 60a UrhG)

Der mit der letzten Gesetzesänderung neu geschaffene § 60a UrhG enthält eine zentrale Regelung zum Bildungsprivileg für Nutzungen in Unterricht und Lehre. Im alten Gesetz waren die diesbezüglichen Schranken-

bestimmungen unübersichtlich über mehrere Vorschriften verteilt (z. B. in § 53 UrhG sowie den nun weggefallenen § 52a UrhG). Mit der neuen Gesetzesstruktur sollte es nun einfacher sein nachzuvollziehen, welche Nutzungshandlungen in Bildung und Lehre ohne Zustimmung des Rechteinhabers gestattet sind.

§ 60a UrhG erlaubt es Bildungseinrichtungen, geschütztes Material zur Veranschaulichung des Unterrichts in gewissem Umfang (dazu sogleich) zu verwenden. Die Regelung privilegiert nach dessen Absatz 4 Schulen und Hochschulen, frühkindliche Bildungseinrichtungen, Einrichtungen der Berufsbildung sowie der sonstigen Aus- und Weiterbildung. Mit der Nutzung dürfen nur nicht kommerzielle Zwecke verfolgt werden. Nach der Gesetzesbegründung kommt es nach der neuen Regelung nicht mehr darauf an, ob die Institution profitorientiert oder gemeinnützig ausgerichtet ist<sup>87</sup>. Auch die Nutzung in Privatschulen kann daher erlaubt sein<sup>88</sup>. Entscheidend ist, ob der Unterricht selbst auf Gewinnerzielung abzielt oder nicht. In entgeltlichen Lehr- oder Fortbildungsveranstaltungen gelten die Nutzungsfreiheiten des § 60a UrhG daher z. B. nicht.

Zulässig ist es, bereits veröffentlichte Werke zu vervielfältigen, zu verbreiten, öffentlich zugänglichzumachen und öffentlich wiederzugeben. Damit sind alle für Unterricht und Lehre relevanten Nutzungsformen abgedeckt. Für E-Learning besonders relevant ist die Erlaubnis, ein Werk öffentlich zugänglich machen zu dürfen<sup>89</sup>. Gemeint ist damit, urheberrechtlich geschütztes Material über das Internet (oder Intranet) zum individuellen Abruf bereitzuhalten<sup>90</sup>. Öffentliche Wiedergabe ist der Oberbegriff und

<sup>87</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 36 (<http://dip21.bundestag.de/dip21/btd/18/123/1812329.pdf>). Nach der alten Regelung des § 52a UrhG waren nur »nichtgewerbliche« Einrichtungen befugt und es galt zusätzlich die Einschränkung, dass die Nutzung nur nicht kommerziellen Zwecken diene durfte.

<sup>88</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 36.

<sup>89</sup> Die Auslegung des Öffentlichkeitsbegriffs im Urheberrecht ist ein viel diskutiertes Thema mit großer praktischer Bedeutung, das hier nicht vertieft werden kann. Wiedergaben außerhalb der Öffentlichkeit, beispielsweise – je nach Interpretation des Öffentlichkeitsbegriffs – in einer Schulklasse, fallen nicht unter § 60a UrhG oder eine andere Schranke. Solche werden durch das Urheberrecht gar nicht erfasst und sind daher generell sowohl erlaubnis- als auch vergütungsfrei. Dies stellt die Gesetzesbegründung noch einmal ausdrücklich klar (BT-Drucks. 18/12329, S. 36).

<sup>90</sup> Nach dem Urteil des BGH »Meilensteine der Psychologie« (<http://openjur.de/u/641887.html>) zum alten § 52a UrhG durfte dies auch in der Form geschehen, dass die Zugriffsberechtigten das Werk ausdrucken oder abspeichern können. An dieser Rechtsprechung ändert der neu formulierte Gesetzeswortlaut nichts. Nachnutzungen, wie persönliche Kopien der Unterrichtsteilnehmer, unterliegen daher weiterhin anderen Regelungen wie vor allem § 53 UrhG.

erfasst darüber hinaus z. B. die Vorführung eines Werks, indem im Rahmen eines Online-Kurses den Teilnehmern ein Video gezeigt wird. Auch durch Sendungen, die Gesetzesbegründung nennt hier beispielhaft die Übertragung von Vorlesungen in MOOCs (massive open online courses), kann nach § 60a UrhG geschütztes Material genutzt werden. Schließlich wird durch die Erweiterung der Erlaubnis auf sämtliche Formen der öffentlichen Wiedergabe auch die Lücke geschlossen, dass zu Unterrichtszwecken Fremdmaterial präsentiert, also vor allem in Präsentationen verwendet werden darf. Solche »flüchtigen« Nutzungen und Live-Vorführungen waren in Lehr- und wissenschaftlichen Veranstaltungen zwar schon immer üblich, befanden sich bislang aber in einer rechtlichen Grauzone.

Nutzungen sind nach § 60a UrhG nur dann gestattet, wenn sie dazu dienen, den Unterricht bzw. die Lehre zu veranschaulichen. Damit ist im weiteren Sinne gemeint, dass die Nutzung erfolgen muss, um den Lernstoff verständlicher und leichter erfassbar zu machen. Dazu reicht es bereits aus, dass das Werk geeignet ist, den Stoff zu vertiefen oder zu ergänzen. Nicht gestattet werden dagegen Nutzungen zu reinen Unterhaltungszwecken. Ob die Veranschaulichung während des Unterrichts oder einer Prüfung bzw. jeweils davor oder danach stattfindet, ist unerheblich<sup>91</sup>.

Nutzungshandlungen gemäß § 60a UrhG dürfen sich an folgende Personengruppen richten:

- 1. Lehrende und Teilnehmer der jeweiligen Veranstaltung.** Die Bereitstellung von digitalisierten Materialien über einen Online-Zugang darf zunächst (nur) für die Beteiligten des Unterrichts erfolgen, zu dessen Veranschaulichung die Nutzung dienen soll. Nicht erlaubt ist daher, das Material beispielsweise allen Schul- oder Hochschulangehörigen zugänglich zu machen. Der Zugriff durch unbefugte Dritte, die nicht zum berechtigten Personenkreis der Veranstaltung gehören, ist technisch zu verhindern (z. B. durch die Einrichtung registrierungspflichtiger Kurse auf einer Lernplattform, die nur für die Teilnehmer freigeschaltet werden)<sup>92</sup>. Der Begriff der »Veranstaltung« ist hier weit zu verstehen und kann gleichgesetzt werden mit Kurs, Seminar, Vorlesung, Projekt- oder Prüfungsgruppe.

<sup>91</sup> Anders als im alten § 52a UrhG, nach dem Nutzungen »im Unterricht« gestattet waren, sind nun Nutzungen »zur Veranschaulichung des Unterrichts« zulässig.

<sup>92</sup> So bereits der BGH in »Meilensteine der Psychologie« zum alten § 52a UrhG, Rz. 46, <http://openjur.de/u/641887.html>.

2. Neu eingeführt wurde das Recht, dass Lehrende und Prüfer der selben Bildungseinrichtung untereinander angefertigte Kopien von Materialien weitergeben (»sharen«) dürfen. Diese können dann entsprechend Nummer 1 anschließend für die eigene Veranstaltung verwendet werden.

3. Um den Unterricht selbst oder Unterrichts- oder Lernergebnisse zu präsentieren, darf das Material auch Dritten zugänglich oder sonst wie überlassen werden. Gedacht ist hierbei etwa an Elternabende oder öffentlich zugängliche Schulveranstaltungen, bei denen Unterrichtsinhalte gezeigt werden. Zudem soll es Bildungseinrichtungen hiernach ermöglicht werden, auf Webseiten Einblicke in ihren Unterricht zu geben<sup>93</sup>.

Weiterhin sind die Nutzungen nach § 60a UrhG auf einen bestimmten Umfang beschränkt. Neu ist hieran vor allem, dass das Gesetz erstmals eine konkrete Umfangsgrenze nennt. Hiernach dürfen bis zu 15 Prozent eines veröffentlichten Werkes verwendet werden<sup>94</sup>. Handelt es sich bei dem Material um Abbildungen, einzelne Beiträge aus derselben Fachzeitschrift oder wissenschaftlichen Zeitschrift, sonstige Werke geringen Umfangs oder um vergriffene Werke (dazu unten), dürfen diese sogar vollständig genutzt werden (Absatz 2). Texte sind nach dem BGH »Werke geringen Umfangs«, wenn sie nicht länger als 25 Seiten sind<sup>95</sup>. Aus einer Fach- oder wissenschaftlichen Zeitschrift darf jeweils nur ein einzelner Beitrag vollständig entnommen werden, um deren Primärverwertung nicht zu gefährden. Aufgrund einer Änderung des Gesetzesentwurfes durch den Bundestag sind von den erweiterten Nutzungsbefugnissen gemäß Absatz 2 allerdings Presseerzeugnisse wie Publikumszeitschriften

<sup>93</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 37.

<sup>94</sup> Nach dem alten § 52a UrhG durften nur »kleine Teile eines Werkes« öffentlich zugänglich gemacht werden. Diesbezüglich entschied der BGH in seinem Urteil »Meilensteine der Psychologie«, dass damit maximal 12 Prozent bzw. höchstens 100 Seiten eines Werkes gemeint seien. Den Begriff der »kleinen Teile« hat der Gesetzgeber durch eine konkrete Angabe ersetzt und sich zudem bewusst gegen eine absolute Grenze entschieden.

<sup>95</sup> So schon der BGH in seinem Urteil »Meilensteine der Psychologie«. Die Gesetzesbegründung im Regierungsentwurf BT-Drucks. 18/12329, S. 35, konkretisiert weiterhin die folgenden Definitionen für »Werke geringen Umfangs«: Noten 6 Seiten, Filme 5 Minuten, Musik 5 Minuten. Hiernach dürfen auch Musikstücke (sofern sie nicht länger als 5 Minuten sind) vollständig genutzt werden.

und Zeitungen ausgenommen<sup>96</sup> Für sie gilt daher lediglich die 15-prozentige Nutzungsbefugnis aus Absatz 1 oder das Zitatrecht.

§ 60a Absatz 3 UrhG enthält weitere Bereichsausnahmen für bestimmte Werkarten und Nutzungsformen. Nach Ziffer 1 ist es nicht erlaubt, die Vor- bzw. Aufführung eines Werkes (Film, Konzert, Theaterstück, aber auch Lesungen oder Reden) mitzuschneiden oder live zu streamen. Generell dürfen nunmehr aber auch Filmwerke (in Ausschnitten bis zu 15%) genutzt werden, was nach dem alten § 52a UrhG ausgeschlossen war.

Ziffer 2 schließt die Nutzung von für den Schulunterricht erstellten Werken aus. Auch kleine Teile oder einzelne Texte aus Schulbüchern dürfen daher an Schulen nicht ohne Zustimmung des Rechteinhabers für Unterrichtszwecke kopiert, digitalisiert oder digital zugänglich gemacht werden.

Nach Ziffer 3 dürfen keine physischen Kopien von Noten angefertigt werden. Sind allerdings zur Veranschaulichung digitale Kopien (wie Scans) von Musiknoten erforderlich, dürfen diese angefertigt und den Teilnehmern zugänglich gemacht werden<sup>97</sup>.

Nutzungen nach § 60a UrhG sind in aller Regel zu vergüten (siehe § 60h Absatz 1 UrhG). Eine Ausnahme besteht für öffentliche Wiedergaben von Werken im Unterricht – z. B. das Vortragen von Gedichten, Abspielen oder Vorsingen von Musik – oder wie oben beschrieben bei Schulveranstaltungen o. ä. Solche Nutzungen erfordern keine Vergütung. Wird beispielsweise bei einem Weihnachtskonzert der Schule ein im Unterricht eingeübtes Lied vorgeführt, ist dies nicht nur zulässig, sondern auch vergütungsfrei<sup>98</sup>. Gleiches dürfte auch für die Nutzung von Bildern oder anderen Inhalten in Präsentationen gelten, die zur Veranschaulichung des Unterrichts oder bei Veranstaltungen vorgeführt werden<sup>99</sup>.

Die Vergütungen werden – wie bisher – von Verwertungsgesellschaften wie der VG Wort geltend gemacht, eingezogen und an die Rechteinhaber ausgeschüttet. Zu diesem Zweck schließen die Verwertungsgesell-

<sup>96</sup> Siehe zur Begründung die Beschlussempfehlung des Rechtsausschusses, BT-Drucks. 18/13014, S. 28.

<sup>97</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 28.

<sup>98</sup> So ausdrücklich die Gesetzesbegründung im Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 47.

<sup>99</sup> Zu beachten ist, dass nur die »Live-Vorführung« der Präsentation vergütungsfrei wäre. Würde sie im Anschluss für die Teilnehmer online zugänglich gemacht, wäre hierfür eine Vergütung nach § 60h UrhG zu entrichten.

schaften üblicherweise Gesamtverträge mit den Bundesländern<sup>100</sup>. § 60h Absatz 3 UrhG schließt nutzungsbezogene Vergütungen zwar nicht aus, erklärt aber ausdrücklich, dass Pauschalvergütungen angemessen sind. Die Regelung legt zudem nahe, die für die Vergütungshöhe relevante Nutzungsintensität durch repräsentative Erhebungen und Stichproben zu ermitteln<sup>101</sup>. Rechtsstreitigkeiten über die Forderung nach Einzelvergütungen, wie sie vor allem von der VG Wort in der Vergangenheit gegen die Bundesländer geführt wurden, wird hiermit die rechtliche Grundlage entzogen. Die Vergütung für Vervielfältigungen erfolgt nach wie vor über das Pauschalvergütungssystem nach den §§ 54 bis 54c UrhG.

Der Gesetzgeber hat in den Neuregelungen Formulierungen entfernt, die in der Vergangenheit zu Rechtsstreitigkeiten geführt haben. So sind die Nutzungshandlungen nach § 60a UrhG generell und nicht nur dann gestattet (wie nach dem alten § 52a UrhG), wenn sie »geboten« sind. Damit wird unter anderem klargestellt, dass die Schrankenbestimmungen auch dann in Anspruch genommen werden können, wenn Verlage oder andere Rechteinhaber die hierunter fallenden Nutzungen zur Lizenzierung anbieten (kein Vorrang von Lizenzangeboten)<sup>102</sup>.

Generell sind Verträge, durch die die Nutzungsbefugnisse nach § 60a UrhG (und auch den anderen Schrankenbestimmungen für Wissenschaft und Bildung) eingeschränkt oder ausgeschlossen werden, gemäß § 60g UrhG unwirksam. Dies gilt jedoch nur für Neuverträge, also nicht für solche, die bereits vor dem 1. März 2018 geschlossen wurden.

Generell gilt für Nutzungen nach § 60a UrhG (wie auch nach den anderen Schrankenbestimmungen) das Änderungsverbot in § 62 UrhG sowie die Pflicht zur Quellenangabe gemäß § 63 UrhG<sup>103</sup>. Genutztes Material darf hiernach generell nicht verändert werden. Gerade für die Unterrichtsnutzung erfährt dieser Grundsatz jedoch eine bedeutende Ein-

**100** Nach Absatz 5 der Regelung sind die einzelnen Nutzer, wie Lehrer, Mitarbeiter an Universitäten etc., selbst nicht als Vergütungsschuldner anzusehen, sondern lediglich die Einrichtungen. Die Bundesländer können natürlich weiterhin anstelle der Bildungseinrichtungen die Vergütungen entrichten und Gesamtverträge mit den Verwertungsgesellschaften schließen.

**101** In Bezug auf die Beweggründe für diese Neuregelung siehe die instruktiven Ausführungen im Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 47.

**102** Siehe § 60g UrhG sowie den Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 35. Hiermit wird die Rechtsprechung des BGH aus der Entscheidung »Meilensteine der Psychologie« (siehe Rz. 58) aufgehoben. Hiernach sollte eine Nutzung gemäß § 52a UrhG unzulässig sein, wenn der Rechteinhaber (also vor allem Verlage) die jeweilige Nutzungshandlung zur Lizenzierung anbietet (sog. Konkurrenzvorbehalt).

**103** Siehe hierzu oben Ziffer 7.1.

schränkung. Nach Absatz 4 der Regelung dürfen Sprachwerke verändert werden, soweit dies zur Veranschaulichung des Unterrichts und der Lehre erforderlich ist. Solche Änderungen müssen kenntlich gemacht werden. Welche Änderungen dies im Einzelnen sein können, erwähnt die Gesetzesbegründung allerdings nicht. Gemeint sein können Kürzungen oder Zusammenfassungen. Schwierig wird die Abgrenzung zu § 62 Absatz 2 und 3 UrhG sein. Nach diesen Regelungen (die nicht geändert wurden) sind ebenfalls bestimmte Änderungen zulässig, die jedoch keiner Kennzeichnungspflicht unterliegen. Hierunter fallen z. B. Übersetzungen, Übertragungen von Liedern in andere Tonarten, Größenveränderungen bei Bildern und andere Änderungen, soweit sie für den Benutzungszweck erforderlich sind.

### 7.3 Wissenschaftliche Forschung (§ 60c UrhG)

Nutzungen für die wissenschaftliche Forschung sind nunmehr in der zentralen Wissenschaftsschranke des § 60c UrhG geregelt. Auch hier waren die Vorgängerregelungen zersplittert und verstreut und wurden nun in einer einzelnen Vorschrift zusammengefasst. Wie § 60a UrhG enthält auch diese Norm Präzisierungen und Erweiterungen gegenüber der alten Rechtslage.

Das Forschungsprivileg gilt nur für Nutzungshandlungen, die zu nicht kommerziellen Zwecken vorgenommen werden. Auch hier bezieht sich diese Beschränkung auf die jeweilige Nutzung und nicht auf die Art des Nutzers. Ob die Einrichtung, an der geforscht wird, gewinnorientiert oder gemeinnützig ist, ist nicht entscheidend, sondern der Zweck der jeweiligen Forschung. Auf die Quelle der Forschungsmittel kommt es nicht an. Daher kann auch mit privaten Drittmitteln geförderte Forschung unter die Wissenschaftsschranke fallen<sup>104</sup>. Der Umstand, dass – wie so oft – Forschungsergebnisse in kommerziellen Verlagen veröffentlicht werden oder dass Forscher für ihre Arbeit entlohnt werden ist ebenfalls unerheblich. Kommerzielle Forschung liegt nach der Gesetzesbegründung z. B. vor, wenn Unternehmen »research and development« bei der Entwicklung neuer Produkte betreiben.

Nach § 60c UrhG ist es nicht nur erlaubt, geschütztes Material zu vervielfältigen und zu verbreiten, sondern insbesondere, es öffentlich zu-

**104** Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 39.

gänglich zu machen, d. h. im Inter- oder Intranet zum Download anzubieten. Allerdings darf dies jeweils nur »für einen bestimmt abgegrenzten Kreis von Personen für deren eigene wissenschaftliche Forschung« erfolgen oder »für einzelne Dritte, soweit dies der Überprüfung der Qualität wissenschaftlicher Forschung dient.« Mit der ersten Varianten sollen nach der Vorstellung des Gesetzgebers insbesondere die – in sich geschlossenen – Netzwerke kleiner Forscherteams privilegiert werden. Die Wissenschaftler dürfen sich nach der Regelung z. B. wechselseitig wissenschaftliche Artikel zur Verfügung stellen. Keine Voraussetzung ist, dass alle Forscher an derselben Einrichtung tätig sind. Daher dürfen auch zwischen losen Forschungsverbänden Materialien ausgetauscht werden. Zudem darf das genutzte Material auch außerhalb dieser Verbände an Dritte zugänglich gemacht und von diesen genutzt werden, soweit dies der »Überprüfung der Qualität wissenschaftlicher Forschung dient«. Hiermit soll die Überlassung und Nutzung von Materialien in Peer Reviews oder vor Preisverleihungen ermöglicht werden. In allen Fällen ist – im Zweifel mit technischen Mitteln – zu verhindern, dass unbefugte Dritte auf das genutzte Material zugreifen.

Von der Regelung ebenfalls umfasst sind Kopien, die zum Zweck der eigenen wissenschaftlichen Forschung angefertigt werden. Diese Befugnis war zuvor in der Regelung über sonstige Vervielfältigungen zu eigenen Zwecken (§ 53 Absatz 2 Nummer 1 UrhG) enthalten, die im gleichen Zuge gestrichen wurde. Privilegiert werden hiernach nicht nur Berufswissenschaftler, also Mitarbeiter von Forschungseinrichtungen wie Professoren oder wissenschaftliche Assistenten. Auch Studierende, die z. B. im Rahmen von Seminar- oder Magisterarbeiten forschen, oder Privatpersonen, die wissenschaftlich arbeiten, können sich auf die Schranke berufen (eventuell neben § 53 Absatz 1 UrhG). Denn es kommt nicht darauf an, aus welchem Beweggrund jemand wissenschaftlich forscht, sondern nur darauf, dass dies der Fall ist.

Die Umfangsbeschränkung in Bezug auf Material, das zu Forschungszwecken auch gemeinsam genutzt und zu diesem Zweck Dritten zugänglich gemacht wird (also nicht nur vom Wissenschaftler selbst genutzt wird) entspricht dem Bildungsprivileg<sup>105</sup>. Zu diesen Zwecken dürfen 15 Prozent eines Werkes verwendet werden. Werke geringen Umfangs, einzelne Beiträge aus Fachzeitschriften usw. vollständig. Kopien von Werken, die le-

<sup>105</sup> Siehe zu Details oben Ziffer 7.2.

diglich eigenen persönlichen Zwecken dienen, dürfen nach Absatz 2 bis zu 75 Prozent eines Werkes enthalten.

Änderungen am genutzten Werk sind in aller Regel nicht zulässig. Das Gesetz gestattet jedoch, Texte zu übersetzen sowie die Größe von Bildern oder Fotos zu verändern, soweit es für den Forschungszweck erforderlich ist (§ 62 Absatz 2 und 3 UrhG). Darüber hinausgehende Änderungen setzen die vorherige Zustimmung des Rechteinhabers voraus. Die für Bildungszwecke bestehende weitergehende Änderungsbefugnis gilt bei der Nutzung zu wissenschaftlichen Zwecken nicht. Die Pflicht zur Quellenangabe (§ 63 UrhG) ist auch hier einzuhalten.

Sonstige Einschränkungen, wie vor allem das beim alten § 52a UrhG geltende Merkmal der »Gebotenheit«, bestehen nicht. Ebenso wenig wie das Bildungsprivileg sieht die Wissenschaftsschranke einen Konkurrenzvorbehalt zugunsten von etwaigen Ausleihmöglichkeiten, kommerziellen Lizenz- oder Kaufangeboten vor. Zudem sind vertragliche Regelungen unwirksam, durch die die Nutzungsprivilegien der Wissenschaftsschranke eingeschränkt oder ausgehebelt werden. Diese Schutzklausel gilt nicht für Vereinbarungen, die vor dem 1. März 2018 geschlossen wurden.

Nach dem neuen § 60c UrhG dürfen sogar noch unveröffentlichte Werke genutzt werden. Der Gesetzgeber hatte dabei insbesondere die erleichterte Erforschung von Nachlässen im Sinn. Selbstverständlich dürfen unveröffentlichte Werke jedoch nicht gegen den Willen des Rechteinhabers (z. B. eines Erben bei Nachlässen) erstveröffentlicht werden<sup>106</sup>.

Ausdrücklich vom Anwendungsbereich der Schranke ausgeschlossen ist es, öffentliche Vorträge, Aufführungen oder Vorführungen aufzuzeichnen und (umso mehr) solche Aufnahmen später im Internet zugänglich zu machen. Weggefallen sind gegenüber der alten Rechtslage die Beschränkungen für Filme und Musiknoten, »um die Erforschung solcher Werke zu erleichtern«, so die Begründung des Gesetzgebers<sup>107</sup>.

Die nach § 60c UrhG erfolgten Nutzungen sind zu vergüten (siehe § 60h Absatz 1 UrhG). Auch diese Ansprüche können nur von Verwertungsgesellschaften geltend gemacht werden. Die obigen Ausführungen zur Bildungsschranke gelten hierfür entsprechend.

<sup>106</sup> Siehe den Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 39.

<sup>107</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 40.

## 7.4 Text und Data Mining (§ 60d UrhG)

Erstmalig führt das UrhWissG eine Schrankenbestimmung zum Text und Data Mining (TDM) in das deutsche Urheberrechtsgesetz ein. Damit gemeint ist die algorithmenbasierte Analyse von Daten und Informationen. Solche sind häufig in urheberrechtlich oder durch Leistungsschutzrechte geschützten Materialien enthalten, z. B. in Texten oder Datenbanken. Da Datenanalysen per TDM nicht selten erfordern, die Datenquellen zu kopieren<sup>108</sup> oder anderweitig zu nutzen, eine Einzelrechtsklärung aber in vielen Fällen zu aufwändig wäre<sup>109</sup>, bedarf es hierfür einer urheberrechtlichen Schrankenbestimmung<sup>110</sup>.

§ 60d UrhG erlaubt es, eine Vielzahl von Werken (das Gesetz spricht vom »Ursprungsmaterial«) zu vervielfältigen, um daraus insbesondere durch Normalisierung, Strukturierung und Kategorisierung ein Korpus zu erstellen. Um nützlich zu sein, darf das Korpus, also die Sammlung der Rohdaten, sodann zum Zwecke der wissenschaftlichen Forschung automatisiert ausgewertet werden. Auch darf es verbundenen Forschern zur Verfügung gestellt werden, damit diese die Qualität der wissenschaftlichen Forschung überprüfen können (etwa in einem Peer Review). Das Ursprungsmaterial selbst darf aber weder weitergegeben noch online zugänglich gemacht werden.

§ 60d UrhG ist in verschiedener Hinsicht eingeschränkt, erlaubt also TDM nicht generell. Ist das Ursprungsmaterial durch technische Schutzmaßnahmen gegen Vervielfältigungen gesichert, darf dieser Schutz wegen §§ 95a, 95b UrhG nicht umgangen werden. Die Schrankenbestimmung gewährt keinen Zugangsanspruch, sondern gilt nur für Material, zu dem der Nutzer Zugang hat. Zudem dürfen mit der Forschung, im Rahmen derer geschütztes Material per TDM genutzt wird, nur nicht kommerzielle Zwecke verfolgt werden. Wie bei der Bildungs- und der Wissen-

**108** Dies wäre etwa der Fall, wenn ältere Texte zuerst digitalisiert werden müssen, um mit Algorithmen untersucht werden zu können oder wenn originär digitale Texte zur Analyse zunächst in ein anderes Format umgewandelt werden müssen.

**109** So ausdrücklich die Gesetzesbegründung (Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 40).

**110** Wohlgermerkt gilt § 60d UrhG nur für solche Nutzungsformen des TDM, bei denen Urheber- oder Leistungsschutzrechte betroffen werden. Werden dagegen beispielsweise keine Kopien des Quellmaterials erstellt oder ist dieses nicht schutzfähig, wird § 60d UrhG nicht benötigt, weil keine urheberrechtlich relevanten Handlungen vorgenommen werden. Siehe hierzu noch einmal ausdrücklich die Gesetzesbegründung im Regierungsentwurf, BTDrucks. 18/12329, S. 40.

schaftsschranke bezieht sich diese Einschränkung wiederum auf den Zweck der konkreten Nutzung, nicht auf die Frage, ob die Forschung in einem Unternehmen oder einer gemeinnützigen Institution stattfindet<sup>111</sup>.

Zulässige Nutzungen sind zu vergüten. Auch diese Ansprüche können nur von Verwertungsgesellschaften geltend gemacht werden. Für die Aufstellung der Tarife und andere Fragen der Realisierung der Vergütungen gelten die Regelungen des Verwertungsgesellschaftengesetzes (VGG).

Ist die Forschungsarbeit abgeschlossen, müssen alle bei den Forschenden noch vorhandenen Kopien des Ursprungsmaterials sowie das Korpus selbst gelöscht werden. Wurde letzteres Dritten online verfügbar gemacht, muss diese Bereitstellung beendet werden. Allerdings dürfen Korpus und Ursprungsmaterial Bibliotheken, Archiven, Museen und Bildungseinrichtungen<sup>112</sup> zur dauerhaften Aufbewahrung übermittelt werden.

## 7.5 Nutzungsbefugnisse für Kulturinstitutionen und Bibliotheken (§§ 60e und 60f UrhG)

Die Nutzungsbefugnisse für Kulturinstitutionen und Bibliotheken wurden durch das UrhWissG in zwei Regelungen (§§ 60e und 60f UrhG) zusammengeführt, vereinheitlicht und zum Teil ausgeweitet. Nicht alle Tatbestände sind im vorliegenden Kontext von zentraler Bedeutung. Über diese soll nachstehend zunächst nur ein Überblick gegeben werden. Näher eingegangen wird sodann in den nächsten Abschnitten auf die Regelungen zu digitalen Leseplätzen und zum Kopienversand.

§ 60e UrhG bildet die zentrale Bestimmung für Nutzungen durch öffentlich zugängliche Bibliotheken, die keine kommerziellen Zwecke verfolgen (kurz: Bibliotheken). § 60f UrhG, der Schrankenbestimmungen für Archive, Museen und Bildungseinrichtungen enthält, erklärt die Absätze 1–4 der Bibliotheksschranke für entsprechend anwendbar. Insofern werden anschließend nur die Nutzungsbefugnisse des § 60e UrhG erläutert, welche für Archive, Museen und Bildungseinrichtungen gleichermaßen gelten. Ausführungen zu dem – allein für Bibliotheken geltenden – Absatz

**111** Siehe hierzu oben Ziffer 7.2.

**112** Davon umfasst sind nach der Definition in § 60a Absatz 4 UrhG frühkindliche Bildungseinrichtungen, Schulen, Hochschulen sowie Einrichtungen der Berufsbildung oder der sonstigen Aus- und Weiterbildung.

5 finden sich unten im Abschnitt über den Kopienversand. Auf die Terminal-Regelung in Absatz 4 wird ebenfalls nachstehend in einem eigenen Abschnitt eingegangen.

Die Bibliotheksschranke privilegiert öffentlich zugängliche Bibliotheken, die keine »unmittelbaren oder mittelbaren kommerziellen Zwecke verfolgen«. Anders als bei den oben beschriebenen Schranken, die sich auf bestimmte Nutzungszwecke beziehen (Bildung, Forschung), versteht sich der Ausschluss kommerzieller Nutzungen bei den §§ 60e und 60f UrhG nutzerbezogen. Dies erscheint konsequent, da der Anwendungsbereich dieser Regelungen auf bestimmte Nutzer, nicht auf Nutzungszwecke fokussiert. Im Ergebnis können sich gewinnorientiert betriebene Bibliotheken, Archive oder Museen generell nicht auf diese Schrankenbestimmungen berufen, auch wenn sie im Einzelfall nicht kommerzielle Zwecke mit einer Nutzung verfolgen mögen.

Die einzelnen Absätze der Bibliotheksschranke unterscheiden zwischen Vervielfältigungen (Absatz 1) einerseits und Weitergaben/Überlassungen dieser Vervielfältigungen andererseits (Absätze 2–5). Ergibt sich aus den Absätzen 2–5 nicht ausdrücklich, dass von der Bibliothek angefertigte Vervielfältigungsstücke weitergegeben werden dürfen, ist dies nur mit Zustimmung des Rechteinhabers zulässig.

Vervielfältigen dürfen Bibliotheken gemäß Absatz 1 (auch ganze) Werke aus ihrem Bestand oder ihrer Ausstellung für Zwecke der Zugänglichkeit, Indexierung, Katalogisierung, Erhaltung und Restaurierung. Die Vervielfältigungen dürfen auch von Dritten erstellt werden, z. B. durch Digitalisierungsdienste, und zwar auch mehrfach und mit technischen Änderungen (wie Konvertierungen). Gerade die letztgenannten Nutzungsformen sind für die Langzeitarchivierung unabdingbar. Indexierungen werden nach der Gesetzesbegründung ausdrücklich zu dem Zweck gestattet, dass durchsuchbare Dateien (wie PDF) erzeugt werden können<sup>113</sup>. Nur solche Vervielfältigungen, die »zum Zwecke der Zugänglichkeit« erzeugt werden, sind gemäß § 60h UrhG vergütungspflichtig.

Nach den Absätzen 2 und 3 des § 60e UrhG dürfen diese Kopien in physischer Form weitergegeben (»verbreitet« oder »verliehen«, siehe §§ 17, 27 UrhG) werden, und zwar in den folgenden Konstellationen:

<sup>113</sup> Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 42.

**1. Verbreiten** von Kopien an andere Bibliotheken oder Kultureinrichtungen für Zwecke der Restaurierung.

**2. Verleihen** von restaurierten Werken sowie Kopien an Dritte (z. B. Bibliotheksnutzer), etwa wenn das Original zerstört wurde oder das Werk vergriffen ist.

**3. Verbreiten** von Kopien im Zusammenhang mit einer öffentlichen Ausstellung oder zur Dokumentation des Bestandes der Bibliothek<sup>114</sup>.

## 7.6 Digitale Leseplätze in öffentlichen Bibliotheken, Archiven, Museen und Bildungseinrichtungen (§§ 60e Absatz 4, 60f Absatz 1 UrhG)

§ 60e Absatz 4 UrhG enthält die Schrankenbestimmung zur Terminal-Nutzung, die vorher in § 52b UrhG enthalten war. Sie gilt für Kultur- und Bildungseinrichtungen entsprechend.

Den genannten Einrichtungen ist es erlaubt, Werke aus dem eigenen Bestand vollständig an Terminals in ihren Räumen elektronisch zur Rezeption durch die Nutzer für deren Forschung oder private Studien bereitzuhalten (sog. »On-the-spot-Consultation«). Die Bestände online zu stellen (etwa zum Abruf durch die Nutzer von zuhause), gestattet die Bestimmung jedoch nicht.

Ziel einer solchen Regelung ist dreierlei: Zunächst soll die Möglichkeit geschaffen werden, die »analogen« Bestände dadurch zu schonen, dass diese digitalisiert und anschließend in digitaler Form genutzt werden können. Diese Erlaubnis zur Digitalisierung wurde durch den EuGH endgültig bestätigt<sup>115</sup> und findet sich nun ausdrücklich in § 60e Absatz 1 UrhG. Für originär digitale Bestände (z. B. eBooks) wird die Regelung zudem benötigt, um deren öffentliche Wahrnehmbarkeit in den Räumen

<sup>114</sup> Vor allem ersetzt und erweitert diese Regelung die sog. Katalogbildfreiheit, die in § 58 Absatz 2 UrhG geregelt war. Siehe zur Erläuterung den Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 43.

<sup>115</sup> Siehe das EuGH-Urteil »Technische Universität Darmstadt gegen Eugen Ulmer KG«, Rz. 36 ff., <http://bit.ly/2vZVKFt>. Da ein entsprechender Passus im alten § 52b UrhG gefehlt hatte, war es zunächst umstritten, ob analoges Material zwecks Wiedergabe auf Computer-Terminals digitalisiert werden darf. Der BGH hatte dem EuGH daher unter anderem diese Frage zur Vorabentscheidung vorgelegt, welcher sie daraufhin bejahte.

der Einrichtung überhaupt erst zu ermöglichen. Und schließlich kann so den Nutzern, denen daheim keine technische Infrastruktur zur Verfügung steht, der Zugang zu digitalen Werkstücken wenigstens in den jeweiligen Räumen der Einrichtung eröffnet werden.

Nachnutzungen der Bibliotheksnutzer sind weiterhin zulässig, wenn auch nur eingeschränkt. Diesbezüglich hatten der EuGH<sup>116</sup> und – darauf basierend – der BGH<sup>117</sup> entschieden, dass Nutzer sich am Terminal eine Kopie des betrachteten Werkes erstellen dürfen, wenn sie sich dafür auf eine Vervielfältigungsschranke (z. B. die Privatkopieschranke) berufen können. Dies ermöglicht den Nutzern, eigene »Anschlusskopien« der digital auf Terminals bereitgestellten Werke anzufertigen, also z. B. Ausdrucke zu erstellen, digitale Kopien auf einen USB-Stick zu speichern oder sich per E-Mail zu schicken. Um die Nachnutzungsmöglichkeiten nicht ausufern zu lassen (und damit die Interessen der Rechteinhaber zu schützen), werden sie von § 60e Absatz 4 Satz 2 UrhG begrenzt. Danach dürfen zwar einzelne Abbildungen, Beiträge aus derselben Fachzeitschrift oder wissenschaftlichen Zeitschrift, sonstige einzelne Werke geringen Umfangs oder vergriffene Werke vollständig für den eigenen Gebrauch vervielfältigt werden. Bei umfangreicheren Werken wie z. B. Monographien, Romanen, längeren Ton- oder Filmaufnahmen muss die Einrichtung die Möglichkeit zur Vervielfältigung jedoch auf 10 Prozent des Werkes pro Sitzung begrenzen. Schließlich dürfen Anschlusskopien nur zu nicht kommerziellen Zwecken ermöglicht werden. Einrichtungen werden insofern darauf zu achten haben, dass kommerziellen Nutzern keine Kopiermöglichkeiten an den Terminals eröffnet werden<sup>118</sup>.

Wie § 52b UrhG wird auch die neue Terminal-Schranke durch einen Vertragsvorrang begrenzt. Nach § 60g Absatz 2 UrhG haben vertragliche Vereinbarungen zwischen Rechteinhabern und den Einrichtungen Vor-

<sup>116</sup> EuGH in »Technische Universität Darmstadt gegen Eugen Ulmer KG«, Rz. 50 ff., <http://bit.ly/2vZVKFt>.

<sup>117</sup> BGH in »Elektronische Leseplätze II«, Rz. 39–42, <http://bit.ly/2wwT3e5>.

<sup>118</sup> Nach dem BGH obliegen den Einrichtungen lediglich mögliche und zumutbare Vorkerhungen bei der Durchsetzung solcher Nutzungsbeschränkungen (s. BGH »Elektronische Leseplätze II«, Rz. 53, <http://bit.ly/2wwT3e5>). Zumutbar und möglich sind hiernach vor allem diesbezügliche Hinweise oder Nutzungsverbote. Auch technische Beschränkungen der Kopiermöglichkeiten sowie (nicht näher definierte) etwaige Kontroll- und Überwachungspflichten können geboten sein. Ein technischer Ausschluss von Vervielfältigungen zu kommerziellen Zwecken wäre dagegen weder möglich noch zumutbar. Eine Maschine kann schließlich die Intention des Nutzers beim Kopieren nicht erkennen.

rang vor der Schrankenbestimmung. Nach der Rechtsprechung des EuGH gilt dieser nicht schon dann, wenn ein Rechteinhaber (wie ein Verlag) der Einrichtung lediglich ein »angemessenes Angebot« zum Erwerb einer kommerziellen Lizenz unterbreitet hat<sup>119</sup>. Nur konkret abgeschlossene Verträge lassen die Terminal-Schranke zurücktreten.

Eine Ausweitung gegenüber § 52b UrhG besteht darin, dass die sog. Bestandsakzessorietät beseitigt wurde. Nach altem Recht durften »grundsätzlich nicht mehr Exemplare eines Werkes an den eingerichteten elektronischen Leseplätzen gleichzeitig zugänglich gemacht werden, als der Bestand der Einrichtung umfasst«. Die Zugangsmöglichkeiten zu digitalen Kopien auf Terminals sind nach der Neuregelung unabhängig von der Anzahl der Werke im Bestand.

Auch die Terminalnutzungen sind vergütungspflichtig und die Vergütungen können nur von Verwertungsgesellschaften geltend gemacht werden.

## 7.7 Kopienversand (§ 60e Absatz 5 UrhG)

Die Regelung zum – analogen und elektronischen – Kopienversand (ehem. § 53a UrhG) wurde durch das UrhWissG in den neuen § 60e Absatz 5 UrhG überführt. Dabei wurden nicht nur Beschränkungen entfernt, sondern auch Präzisierungen vorgenommen.

Unverändert dürfen Bibliotheken auf Einzelbestellung Kopien von bereits erschienenen Werken übermitteln. Voraussetzung ist wie zuvor, dass die Kopien dem Nutzer nur zu nicht kommerziellen Zwecken dienen (also vor allem rein private Nutzung oder nicht kommerzielle Forschung). Wie nach altem Recht ist der Kopienversand vergütungspflichtig. Anders als andere Nutzungsformen soll der Kopienversand nicht pauschal, sondern nutzungsbezogen vergütet werden (§ 60h Absatz 1, Absatz 3 Satz 2 UrhG). Auch dies ist bereits übliche Praxis.

Überarbeitet wurde die Regelung zum erlaubten Umfang der Kopien. Dieser ist jetzt konkret gesetzlich bestimmt. Generell gilt, dass nur 10 Prozent eines Werkes übermittelt werden dürfen. Eine Ausnahme davon besteht nur für einzelne Beiträge, die in Fachzeitschriften oder wissenschaft-

<sup>119</sup> EuGH in »Technische Universität Darmstadt gegen Eugen Ulmer KG«, Rz. 23 ff., <http://bit.ly/2vZVKFt>.

lichen Zeitschriften erschienen sind. Diese dürfen in jedem Fall vollständig versendet werden.

Sonstige Einschränkungen wurden restlos gestrichen. Die Unterschiede zwischen dem Post- und Fax-Versand einerseits und dem elektronischen Versand per E-Mail und ähnlichen Methoden sind damit entfallen. Dies betrifft beispielsweise die Einschränkung des alten § 53a UrhG, dass digitale Kopien nur als Grafikdateien versendet werden durften. Auch der Konkurrenzvorbehalt, nach dem der Kopienversand in elektronischer Form unterbleiben musste, wenn der jeweilige Inhalt vom Rechteinhaber zur Lizenzierung angeboten wird, wurde entfernt. Lediglich konkret mit dem Willen von Bibliotheken und Rechteinhabern geschlossene Verträge gehen der Schrankenbestimmung vor.

## 7.8 Vervielfältigung zum privaten und sonstigen eigenen Gebrauch (§ 53 UrhG)

§ 53 UrhG gestattet es, in bestimmten Fällen von geschützten Werken Kopien zum privaten (§ 53 Absatz 1 UrhG) oder sonstigen eigenen Gebrauch (§ 53 Absatz 2 UrhG) anzufertigen oder anfertigen zu lassen. Die beiden Tatbestände weisen einige Unterschiede auf, haben aber auch Gemeinsamkeiten.

Alle Kopierschranken des § 53 UrhG beschränken die Befugnisse auf die Herstellung von einzelnen Vervielfältigungsstücken. Das bedeutet, dass nur so viele Kopien gemacht werden dürfen, wie für den jeweils angestrebten Zweck erforderlich sind. Die Höchstgrenze soll nach einer älteren Gerichtsentscheidung bei sieben Exemplaren liegen, was aber keine starre Grenze (weder nach oben noch nach unten) markiert, sondern von den Umständen des Einzelfalls abhängig ist (etwa: »Wie viele Privatkopien sind für den privaten/eigenen Gebrauch erforderlich und angemessen?«).

Auch sind alle hierunter fallenden Kopien gemäß §§ 54 ff. UrhG vergütungspflichtig. Diese Regelungen regeln die sog. Kopiergeräte- und Leermedienabgaben durch die die Vergütungen erhoben und an die Urheber über die Verwertungsgesellschaften ausgeschüttet werden. Die Preise für z. B. CD-Rohlinge, USB-Sticks, Smartphones, DVD-Brenner oder Fotokopien, aber auch Drucker und PCs<sup>120</sup> enthalten stets einen (geringen) Anteil, der den Urheberrechtlichern zugutekommt.

<sup>120</sup> Diese Abgabe ist auch für Drucker und PCs rechtmäßig, wie durch den EuGH bestätigt.

Allen Kopierschranken des § 53 UrhG ist gemeinsam, dass sie bestimmte Arten von Vervielfältigungen nicht erlauben. Ausdrücklich ausgenommen sind Aufnahmen von öffentlichen Vorträgen, Aufführungen oder Vorführungen eines Werkes auf Bild- oder Tonträgern. Auch dürfen Musiknoten sowie ganze Bücher und Zeitschriften<sup>121</sup> grundsätzlich nicht ohne Zustimmung des Rechteinhabers kopiert werden.

### 7.8.1 Die Privatkopieschranke

Die so genannte Privatkopieschranke in § 53 Absatz 1 UrhG ist von elementarer Bedeutung für die ungehinderte Nutzung von geschützten Werken zu Hause oder im Freundeskreis, mit anderen Worten: zum Zweck rein privater Nutzung. Privilegiert werden hierdurch nur natürliche Personen; Unternehmen und öffentliche Einrichtungen – gleich ob gewerblich oder nicht kommerziell agierend – können sich auf die Regelung nicht berufen.

Die Privatkopieschranke erlaubt es etwa, ohne Zustimmung Fotokopien aus einem Buch oder einer Zeitschrift herzustellen sowie Dateien aus dem Internet herunterzuladen, CDs zu brennen, Videofilme zu kopieren oder Fernsehsendungen aufzuzeichnen (im Falle eines bestehenden Kopierschutzes siehe unten). Die angefertigten Kopien dürfen allerdings nur im privaten Kreis zu nicht kommerziellen Zwecken genutzt werden. Die Vervielfältigung zu beruflichen Zwecken fällt nicht unter die Privatkopieschranke. Trainer, Lehrer oder Dozenten, die Kopien herstellen, um Vorlesungen abzuhalten, sich hierauf vorzubereiten oder diese gar im Unterricht auszuteilen, können sich hierauf also nicht berufen. Sie können sich bei ihrer Arbeit aber gegebenenfalls auf die neuen Schrankenbestimmungen in §§ 60a oder 60c UrhG berufen.

Zudem gestattet es die Privatkopieschranke, die Kopien im Freundes- oder Familienkreis weiterzugeben. Entgegen dem weithin verbreiteten Irrglauben ist es daher durchaus zulässig, einzelne CDs zu brennen, um sie im privaten Umfeld zu verschenken. Auch ist es grundsätzlich gestattet, Dateien über Cloud-Speicherdienste mit privat verbundenen Personen zu deren privater Nutzung zu teilen und Vieles mehr. Der Verkauf oder die Verbreitung bzw. öffentliche Wiedergabe der Kopien außerhalb dieser

<sup>121</sup> Solche dürfen wiederum dennoch zum eigenen Gebrauch vervielfältigt werden, wenn sie seit mindestens zwei Jahren vergriffen sind.

Sphäre ist dagegen nicht erlaubt (§ 53 Absatz 6 UrhG). Das heißt, dass es beispielsweise untersagt ist, ein Foto für die private Nutzung – z. B. als Bildschirmhintergrund – aus dem Internet herunterzuladen, es dann aber in sein Blog einzustellen. Denn auch wenn der Download eine private Vervielfältigung sein kann, ist das Online-Stellen eine Form der »öffentlichen Wiedergabe« (genauer: eine öffentliche Zugänglichmachung), die einer Zustimmung des Rechteinhabers bedarf.

Bedeutend für den Nutzwert der Privatkopieschranke ist, dass private Vervielfältigungen nach geltendem Recht auch dann zulässig sind, wenn hierfür kein eigenes Werkstück verwendet wird. Das heißt, dass auch Kopien von fremden Originalen gemacht werden dürfen. Dies ist wesentliche Voraussetzung für so wichtige Nutzungshandlungen wie Fotokopien aus Büchern, die in einer Bibliothek stehen, oder Aufzeichnungen von Fernseh- oder Radiosendungen. Auch Downloads von Online-Inhalten wären ansonsten nicht zulässig, denn auch hier verfügt der Nutzer schließlich nicht über ein »Original«<sup>122</sup>.

Die Privatkopieschranke wird in zweierlei Hinsicht nicht unerheblich eingeschränkt. Zum einen ist es nicht zulässig, Vervielfältigungsstücke von Vorlagen herzustellen, die »offensichtlich rechtswidrig hergestellt oder öffentlich zugänglich gemacht« wurden. Diese Restriktion soll sich in erster Linie auf Downloads aus Online-Tauschbörsen beziehen. Sie greift allerdings nur, wenn es für den Durchschnittsnutzer eindeutig erkennbar ist, dass die in einer Tauschbörse oder im Internet zum Download bereitgestellte Datei nicht auf rechtmäßige Weise erstellt bzw. unbefugt online gestellt worden ist. Ein solcher Fall soll jedenfalls bei Filmen vorliegen, die noch nicht im Kino gelaufen sind. Im Übrigen scheint der Gesetzgeber davon auszugehen, dass hierdurch kostenlose Downloads von Musik oder Filmen aus dem Internet oder Tauschbörsen schon generell ausgeschlossen sind. Das Argument: Jeder Nutzer weiß oder muss wissen, dass die großen Musik- oder Filmkonzerne ihre Inhalte nicht zum kostenlosen Download ins Internet oder in Tauschbörsen stellen. Entsprechend seien sämtliche kostenlosen Download-Angebote offensichtlich rechtswidrig.

Ob dies wirklich zutrifft, ist angesichts neuer Verwertungsstrategien vieler Künstler und Medienunternehmen zweifelhaft. Denn immer häufi-

<sup>122</sup> Ohnehin wäre bei »born digitals«, also originär digitalen Inhalten sehr fraglich, was ein »Original« in diesem Sinne sein könnte.

ger stellen die Rechteinhaber selbst ihre Inhalte – z. B. zu Werbezwecken – kostenfrei ins Netz und teilen sie – z. B. über soziale Netzwerke, Plattformen oder auch Tauschbörsen –, um eine möglichst schnelle und ungehinderte Verbreitung zu ermöglichen. Auch Open-Content-Lizenzen wie Creative Commons kommen immer häufiger zum Einsatz. Ist dies der Fall, sind die Werke nicht rechtswidrig, schon gar nicht offensichtlich rechtswidrig online gestellt worden. Die Einschätzung, welche Internet-Angebote rechtswidrig sind und welche nicht, ist daher häufig nicht eindeutig oder einfach. Besteht allein die Möglichkeit, dass es sich um ein rechtmäßiges Angebot handelt, ist es nicht »offensichtlich rechtswidrig«. Eine Pflicht, dies genauer zu recherchieren oder gar Rechtsrat einzuholen, trifft die Nutzer nicht.

Eine weitere gravierende Einschränkung erfährt die Privatkopieschranke durch den Schutz technischer Maßnahmen. Privatkopien sind nach einer 2003 in Kraft getretenen Gesetzesänderung ebenfalls nicht zulässig, wenn die Vorlage durch eine technische Schutzmaßnahme gesichert ist. Vor allem kopiergeschützte Inhalte (wie z. B. die meisten Film-BluRay-Discs oder auch verschlüsselte TV-Inhalte) dürfen also nicht zu privaten Zwecken vervielfältigt werden, wenn hierfür der Kopierschutz (etwa mit einem Crack-Programm) umgangen werden müsste. Dies ergibt sich aus § 95a UrhG.

## 7.8.2 Vervielfältigungen zum (sonstigen) eigenen Gebrauch

Nach § 53 Absatz 2 UrhG ist es erlaubt, einzelne Vervielfältigungsstücke zum »sonstigen<sup>123</sup> eigenen Gebrauch« herzustellen. Der »eigene Gebrauch« geht wesentlich weiter als der private Gebrauch. Er kann auch von Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen und zu beruflichen Zwecken ausgeübt werden.

§ 53 Absatz 2 UrhG ist in verschiedene Spezialtatbestände unterteilt, die jeweils Vervielfältigungen zu einem bestimmten Zweck gestatten. Durch die Neuregelung im UrhWissG hat die Bedeutung von § 53 UrhG für Lehre und Forschung erheblich abgenommen. Zentrale Regelungsgebiete, wie z. B. die Prüfungs- und Unterrichtskopien sowie Vervielfältigungen für eigene wissenschaftliche Zwecke sind nunmehr in den neuen

<sup>123</sup> »Sonstig« heißt es, weil auch die Privatkopie eine Vervielfältigung zum eigenen Gebrauch ist.

§§ 60a und 60c UrhG geregelt. Die entsprechenden Passagen in § 53 UrhG wurden in diesem Zuge gestrichen. Die im Umfeld von E-Learning wichtigsten Regelungen werden im Folgenden kurz dargestellt:

Die Archivschränke (§ 53 Absatz 2 Satz 1 Nummer 2 UrhG) hat neben dem neuen § 60f UrhG nur noch eine ergänzende Funktion<sup>124</sup>. Sie gestattet es, von eigenen Werkexemplaren (also »Originalen«, die sich bereits im Besitz des Archivs befinden) einzelne Vervielfältigungsstücke anzufertigen. Die Regelung soll vor allem die Sicherung von Bibliotheks-, Museums- und Archivbeständen durch solche Institutionen ermöglichen. Digitale Kopien sind hiernach nur im öffentlichen Interesse tätigen Archiven gestattet. Personen dürfen Archivkopien nur auf Papier oder in ansonsten »analoger« Form nutzen. Die Archivkopien müssen durch einen Archivzweck geboten sein, der ausschließlich in der Bestandssicherung und in der rein internen Nutzung durch Mitarbeiter der Einrichtung besteht. Archive, deren Material für außenstehende Dritte zugänglich gemacht wird, werden nicht legitimiert<sup>125</sup>.

Gemäß § 53 Absatz 2 Satz 1 Nummer 4a und 4b ist es zulässig, »kleine Teile eines erschienenen Werkes« sowie »einzelne Beiträge, die in Zeitungen oder Zeitschriften erschienen sind« (Nummer 4a) oder »seit mindestens zwei Jahren vergriffene Werke« (Nummer 4b) zum sonstigen eigenen Gebrauch zu vervielfältigen. Dahinter steht die Wertung, dass es nicht zumutbar ist, ein ganzes Werk oder eine ganze Zeitschrift zu erwerben, wenn hieraus nur einzelne Beiträge oder kleine Teile benötigt werden. Zudem soll die Nutzung von vergriffenen Werken zumindest in Form von Kopien ermöglicht werden. Anders als die Privatkopieschränke ist die Regelung nicht auf einen bestimmten Verwendungszweck auf Seiten des Nutzers beschränkt. Unabhängig davon, wozu die Kopien genutzt werden sollen, sind hiernach also auch Unternehmen berechtigt, die genannten Vervielfältigungen vorzunehmen, selbst wenn dies rein gewerblichen Zwecken dient. So wäre es z. B. gestattet, dass ein kommerziell agierender E-Learning-Anbieter für den internen Gebrauch Zeitschriftenartikel kopiert und zwar unabhängig davon, ob die Vorlagen intern vorhanden sind

<sup>124</sup> Die neuen Regelungen gehen über die alte Archivschränke inhaltlich hinaus, privilegieren jedoch nur zu nicht kommerziellen Zwecken tätige Institutionen. Dagegen können nach § 53 Absatz 2 UrhG – in sehr begrenztem Maß – auch kommerziell agierende Einrichtungen oder Personen Archivkopien anfertigen. Siehe zur Erläuterung den Regierungsentwurf, BT-Drucks. 18/12329, S. 33.

<sup>125</sup> Diese Einschränkung ist inzwischen auch durch den BGH bestätigt worden. Siehe das Urteil unter <http://openjur.de/u/163801.html>.

oder aus einer Bibliothek stammen<sup>126</sup>. Ebenso sind Wissenschaftler, die Forschung zu kommerziellen Zwecken betreiben, nach dieser Vorschrift privilegiert. Doch dürfen hiernach nur einzelne (siehe hierzu oben) Vervielfältigungsstücke hergestellt werden. Zudem gestattet diese Regelung nur die Erstellung von analogen Kopien.

## 7.9 Zweitveröffentlichungsrecht (§ 38 Absatz 4 UrhG)

Mit dem »Gesetz zur Nutzung verwaister und vergriffener Werke und einer weiteren Änderung des Urheberrechtsgesetzes« wurde am 1. Oktober 2013 ein Zweitveröffentlichungsrecht für wissenschaftliche Publikationen eingeführt. Wissenschaftler sollen damit die Möglichkeit haben, ihre in Periodika veröffentlichten Beiträge unter bestimmten Umständen zweitveröffentlichen, unabhängig davon, ob der Verlagsvertrag dies erlaubt (oder verbietet). Mit diesem Recht wollte der Gesetzgeber einen Beitrag zu Open Access leisten.

Die Voraussetzungen des Zweitveröffentlichungsrechts sind jedoch sehr eng. Die Befugnis bezieht sich nur auf Veröffentlichungen, die in mindestens zweimal pro Jahr erscheinenden Periodika erschienen sind – also vor allem Artikel in Fachzeitschriften. Die Karenzzeit beträgt ein Jahr nach Veröffentlichung. Das Zweitveröffentlichungsrecht ist zudem nur auf solche Beiträge anwendbar, welche durch eine Forschungstätigkeit entstanden sind, die mindestens zur Hälfte mit öffentlichen Mitteln gefördert worden ist. Es geht also letztlich nur um Beiträge, die im Rahmen von staatlich geförderten Drittmittelprojekten entstanden sind, nicht aber um solche, die im Rahmen der rein universitären Regeltätigkeit von Wissenschaftlern<sup>127</sup> oder in vorwiegend privatwirtschaftlich geförderten Projekten entstanden sind. Erschwerend hinzu kommt, dass nicht die Publikati-

<sup>126</sup> Die Regelung gestattet allerdings nicht, diese Kopien an Unterrichtsteilnehmer auszuteilen, weil dies nicht dem »eigenen« Gebrauch dienen würde.

<sup>127</sup> In der juristischen Literatur findet sich eine starke Meinung die dafür plädiert, dass auch Beiträge im Rahmen wissenschaftlicher Forschung an öffentlichen Hochschulen hiernach zweitveröffentlicht werden dürfen. Begründet wird dies damit, dass auch in diesem Fall der Beitrag mindestens zur Hälfte mit öffentlichen Mitteln gefördert worden sei, der Wortlaut der Norm also erfüllt wäre. In der Gesetzesbegründung, BT-Drucks. 17/13423, S. 14 heißt es allerdings, dass nur solche Forschungstätigkeit erfasst sei, »die im Rahmen der öffentlichen Projektförderung oder an einer institutionell geförderten außeruniversitären Forschungseinrichtung durchgeführt wird.« Eine gerichtliche Entscheidung gibt es zu dieser Frage noch nicht, so dass zumindest fraglich ist, ob die genannte Literaturansicht zutrifft.

onsfassung der Beiträge, sondern lediglich deren »akzeptierte Manuskriptfassung« zweitveröffentlicht werden darf. Zitationen werden hierdurch naturgemäß erheblich erschwert. Weiter ist das Recht darauf beschränkt, den Beitrag im Rahmen der Zweitveröffentlichung öffentlich zugänglich zu machen, also online zu stellen. Weitere Printveröffentlichungen darf der Wissenschaftler also weiterhin nur vornehmen, wenn ihm der Verlagsvertrag diese Freiheit eröffnet (was meist nicht der Fall sein wird). Ausgeschlossen sind weitere Nutzungen zu gewerblichen Zwecken, welche nach der Gesetzesbegründung bereits dann vorliegen sollen, wenn das Onlinestellen im Zusammenhang mit einer Erwerbstätigkeit steht oder auch nur mittelbar der Erzielung von Einnahmen dient. Ob Wissenschaftler auf ihren eigenen, berufsbezogenen Websites zweitveröffentlichen dürfen, ist damit schon fraglich. Schließlich ist das Recht an die Voraussetzung gebunden, dass die Quelle – also der Ort der Erstveröffentlichung – stets mit angegeben wird. Fehlt die Angabe, ist ähnlich dem quellenlosen Zitat die Zweitveröffentlichung insgesamt unrechtmäßig, das Recht des Verlages also verletzt.

Immerhin kann das Zweitveröffentlichungsrecht vertraglich nicht ausgeschlossen werden.

## 7.10 Recht zur anderweitigen Verwertung nach zehn Jahren (§ 40a UrhG)

Mit einer weiteren Neuregelung, die am 1. März 2017 in Kraft getreten ist, wollte der Gesetzgeber auf die Praxis reagieren, »dass ausschließliche Nutzungsrechte oft über die gesamte Schutzdauer eingeräumt werden, bei urheberrechtlichen Werken also nicht selten über einen Zeitraum von mehr als 100 Jahren, und dass der Urheber hierfür keine laufende Beteiligung an den Erlösen erhält.«<sup>128</sup> Deshalb ermöglicht es § 40a UrhG einem Urheber, der jemandem ein ausschließliches Nutzungsrecht<sup>129</sup> an seinem Werk gegen eine pauschale Vergütung eingeräumt hat, nach Ablauf von zehn Jahren sein Werk anderweitig zu verwerten.

<sup>128</sup> So die Gesetzesbegründung, BT-Drucks. 18/8625, S. 29.

<sup>129</sup> »Ausschließlich« ist im urheberrechtlichen Kontext gleichbedeutend mit »exklusiv«. Ein exklusives Recht kann - wie der Wortsinn schon besagt - nur einmal eingeräumt werden. Hat der Urheber exklusive Rechte für bestimmte oder gar alle Nutzungsarten vergeben, ist er selbst nicht mehr befugt, diese selbst vorzunehmen oder einem Dritten zu gestatten. Siehe hierzu auch unten Ziffer 8.4.1.

Macht der Urheber von seinem »Recht zur anderweitigen Verwertung« Gebrauch, wandelt sich das ausschließliche Nutzungsrecht automatisch per Gesetz in ein einfaches Nutzungsrecht. Der ursprüngliche Vertragspartner verliert also sein Nutzungsrecht nicht, sondern lediglich seine exklusive Nutzungsbefugnis. Hierdurch wird dem Urheber ermöglicht, sein Werk wieder selbst zu verwerten oder einem Dritten Nutzungsrechte einzuräumen. Die Quelle der Erstveröffentlichung muss allerdings genannt werden.

Auf das Recht zur anderweitigen Verwertung kann der Urheber nicht von vornherein verzichten. Erst wenn fünf Jahre seit Einräumung des ausschließlichen Nutzungsrechts vergangen sind, kann er mit seinem Vertragspartner eine Verzichtsvereinbarung schließen. Allerdings kann durch kollektivvertragliche Vereinbarungen, die auf einer gemeinsamen Vergütungsregel oder einem Tarifvertrag beruhen, auf das Recht verzichtet werden.

Das Recht zur anderweitigen Verwertung ist in verschiedenen Konstellationen ausgeschlossen (siehe 40a Absatz 3 UrhG). Der Ausschluss gilt beispielsweise, wenn der Urheber in arbeitsteiligen Prozessen gemeinsam mit anderen tätig ist und er selbst nur einen untergeordneten Bestandteil des Gesamtwerks geschaffen hat. Ist das Werk dazu bestimmt, für eine Marke oder ein Kennzeichen genutzt zu werden, gilt das Recht zur anderweitigen Verwertung ebenfalls nicht (z. B. bei Logo- oder Produktdesigns).

## 7.11 Nutzung von verwaisten Werken (§ 61 UrhG)

Bereits mit der Gesetzesänderung 2013 wurde eine neue Regelung eingeführt, nach der »verwaiste Werke« unter bestimmten Umständen über die anderen urheberrechtlichen Schranken hinaus genutzt werden dürfen. Hiermit gemeint sind Werke, die deshalb nicht genutzt werden können, weil sie zwar noch urheberrechtlich geschützt sind, die Rechteinhaber jedoch nicht bekannt oder nicht auffindbar sind. Die Regelung ist vor allem für die (Wieder-)Veröffentlichung älterer Werke von großer Bedeutung. Hier sind die Berechtigungsverhältnisse sehr häufig nicht mehr oder nur mit immensem Aufwand aufzuklären, was die Inhalte i. d. R. faktisch von jeder legalen Nutzung ausschließt.

Die Neuregelung zu verwaisten Werken, die auf eine EU-Richtlinie zurückgeht, ist jedoch so eng gefasst, dass sie in der Praxis kaum eine große

Rolle spielen und das Problem der Unverwertbarkeit verwaister Werke als Bestandteil des kulturellen Erbes sicherlich nicht lösen wird.

Nach § 61 UrhG gilt die Regelung nur für folgende Inhalte:

- »1. **Werke** und sonstige Schutzgegenstände in Büchern, Fachzeitschriften, Zeitungen, Zeitschriften oder anderen Schriften,
- 2. Filmwerke** sowie Bildträger und Bild- und Tonträger, auf denen Filmwerke aufgenommen sind, und
- 3. Tonträger** aus Sammlungen (Bestandsinhalte) von öffentlich zugänglichen Bibliotheken, Bildungseinrichtungen, Museen, Archiven sowie von Einrichtungen im Bereich des Film- oder Tonerbes, ...«

Besonders häufig verwaiste Werkarten wie Fotografien fallen z. B. gar nicht in den Anwendungsbereich. Ebenso wenig unveröffentlichte Werke. Wichtigste Voraussetzung für die Anwendung der Regelung ist, dass der Urheber bzw. Rechtsinhaber »auch durch eine sorgfältige Suche nicht festgestellt oder ausfindig gemacht werden konnte«. Die Anforderungen an diese sorgfältige Suche sind hoch (siehe § 61a UrhG). Liegen sie vor und ist der Status des Werks als verwaist festgestellt und belegt, darf es kopiert, digitalisiert und auch online gestellt werden.

Hierzu sind per se jedoch nur bestimmte, im Gesetz abschließend aufgezählte, Institutionen berechtigt. Genannt sind »öffentlich zugängliche Bibliotheken, Bildungseinrichtungen, Museen, Archive sowie Einrichtungen im Bereich des Film- oder Tonerbes«. Universitäten fallen nach der Definition in § 60a Absatz 4 UrhG jetzt zwar eindeutig unter die »Bildungseinrichtungen«, ob dies jedoch auch für reine Forschungsinstitute (die keine Lehre, sondern nur Forschung betreiben) gilt, ist jedoch fraglich. Kommerzielle Zwecke dürfen mit den Veröffentlichungen generell nicht verfolgt werden. Die Nutzung verwaister Werke darf nur zur Erfüllung der im Gemeinwohl liegenden Aufgaben der Institution erfolgen.

Vor allem wegen der hohen und oft vage formulierten Anforderungen an die »sorgfältige Suche« ist sehr fraglich, ob die Regelung von praktischem Wert ist, z. B. wenn in E-Learning-Materialien verwaiste Inhalte verwendet werden sollen.

## 7.12 Setzen von Links

An den vorstehenden Hinweisen sollte sich gezeigt haben, dass die Anwendung der Schrankenbestimmungen nicht immer leicht ist. Auch sind die sich hieraus ergebenden Nutzungsmöglichkeiten häufig sehr begrenzt.

Will man die hiermit einhergehenden Unsicherheiten bei der Einbindung von fremden Werken in digitales Lehrmaterial vermeiden, sollte man den Einsatz von Verlinkungstechniken, wie Hyperlinks oder Embedding in Erwägung ziehen. Denn nach der Rechtsprechung ist es ohne Weiteres zulässig, auf fremde Online-Inhalte zu verlinken. Dies gilt jedenfalls für frei zugängliche, also ohne Bezahlschranken oder ansonsten mit Zugangshürden versehene Inhalte. Generell gestattet sind sowohl normale Hyperlinks als auch »Deep-Links«<sup>130</sup>. Solche Verweise sind urheberrechtlich neutral. Zum einen wird man im Allgemeinen davon auszugehen haben, dass im Zweifel jeder, der Inhalte ins Internet stellt, damit verstanden ist, dass auf sein Angebot verwiesen wird. Jedenfalls müssen Internet-Anbieter hiermit rechnen. Zum anderen werden die auf einem Server des Rechteinhabers befindlichen Werke durch Hyperlinks nicht in urheberrechtlich relevanter Weise genutzt. Weder werden sie hierdurch vervielfältigt (es entstehen keine weiteren Kopien), noch öffentlich zugänglich gemacht (sie sind ja bereits online abrufbar). Hyperlinks werden insofern nicht anders beurteilt als andere Verweisformen wie z. B. Quellenangaben<sup>131</sup>. Eine Einschränkung der Linkfreiheit gilt für Inhalte, die ohne Zustimmung des Rechteinhabers, also rechtswidrig, ins Internet gestellt wurden, sofern der Linksetzende von der Rechtswidrigkeit der Verfügbarmachung weiß<sup>132</sup>.

<sup>130</sup> Ein Deep-Link verweist direkt auf die Quelle, also nicht nur auf die Homepage, unter der ein Inhalt zu finden ist. In einer Entscheidung aus dem Jahr 2003 hat der BGH entschieden, dass auch dies ohne Weiteres zulässig ist. Ein Verlag hatte gegen den Online-Dienst »Paperboy« geklagt, deren Nutzer per Deep-Links auf Texte des Verlags hingewiesen wurden. Der Verlag sah hierin eine Verletzung seiner Urheberrechte und einen Akt des unlauteren Wettbewerbs, da die Nutzer von Paperboy an der Homepage vorbeigeleitet wurden, auf der der Verlag Werbung geschaltet hatte. Der BGH wies die Klage ab.

<sup>131</sup> Ein Sonderfall liegt nach einer Entscheidung des BGH vor, wenn es sich um Online-Inhalte handelt, die durch besondere Schutzmaßnahmen (hier: Session-IDs) eigentlich nicht direkt zugänglich sein sollen. Werden durch die Verlinkung solche technischen Maßnahmen umgangen, soll die Linkfreiheit nach dem BGH nicht gelten. Siehe das Urteil unter <http://bit.ly/1pV9qXZ>.

<sup>132</sup> Wird der Link zu nicht gewerblichen Zwecken gesetzt, ist generell davon auszugehen, dass der Linksetzer keine Kenntnis von der Rechtswidrigkeit des Angebots hatte. Bei

Nach der Rechtsprechung von EuGH und BGH gilt die Linkfreiheit auch für Embedding. In der Entscheidung »Bestwater International« urteilte das höchste europäische Gericht erstmals, dass die Einbettung von Videos in andere Online-Quellen keine Urheberrechtsverletzung darstellt<sup>133</sup>. Dies war lange Zeit umstritten, da beim Embedding – anders als bei Hyperlinks – das fremde Werk direkt auf der eigenen Seite angezeigt wird. YouTube-Videos z. B. werden in einem Flash-Player abgespielt, der direkt auf einer anderen Website, z. B. in einen Text, eingebettet werden kann. Nach dem EuGH ist dieser Unterschied urheberrechtlich unerheblich. Durch Embedding werde das Werk nicht vervielfältigt, weil es nicht auf den Server kopiert wird, auf dem die Website liegt, sondern direkt vom Plattform-Server abgespielt und gestreamt wird. Hierin liege auch keine (eigenständige) öffentliche Zugänglichmachung des eingebetteten Inhalts, da keine neue Öffentlichkeit erreicht werden könne, wenn ein Werk ohnehin schon zum freien Abruf im Internet zugänglich sei.

Ob Linking oder Embedding zur direkten Einbindung von online verfügbaren Inhalten in E-Learning-Materialien eine sinnvolle Alternative darstellt, hängt von den Umständen ab. Natürlich hat dies den Nachteil, dass sich Fundstellen im Internet mitunter ändern, Inhalte verschoben oder gänzlich entfernt werden. Da man auf die Angebote anderer keinen Einfluss hat, ist es nicht gesichert, dass die Fremdmaterialien dauerhaft verfügbar sind. Sind diese für die eigenen Lerninhalte von wesentlicher Bedeutung, sollte – soweit erforderlich – der Erwerb von Nutzungsrechten zur direkten Implementierung in Erwägung gezogen werden, es sei denn, dass angesichts des Angebots (wie z. B. bei Zeitschriftenarchiven) weitgehend ausgeschlossen werden kann, dass der Anbieter Verweisstrukturen ändert oder Inhalte entfernt. Zumindest wird es auch in solchen Fällen ratsam sein, die Verweise in regelmäßigen Abständen zu überprüfen.

Links, die zu kommerziellen Zwecken gesetzt werden, soll dies nach der Entscheidung »GS Media« des EuGH genau umgekehrt sein (siehe die Entscheidung unter <http://bit.ly/2feLp1L>). Allerdings soll es von der letztgenannten Konstellation nach der jüngsten Rechtsprechung der deutschen Gerichte Ausnahmen geben. Siehe im Einzelnen hierzu: <https://irights.info/artikel/wer-verlinkt-muss-nicht-immer-pruefen-neue-urteile-zur-linkhaftung/28793> und <https://www.heise.de/newsticker/meldung/Landgericht-Hamburg-distanziert-sich-von-eigener-Rechtsprechung-zur-Linkhaftung-3869002.html>.

**133** Siehe das Urteil unter <https://www.telemedicus.info/urteile/Urheberrecht/1525-EuGH-Az-C-34813-Embedding-grundsatzlich-keine-Urheberrechtsverletzung-Bestwater-International.html>.



## 8. Erwerb von Nutzungsrechten

### 8.1 Grundsätzliches zum Rechtserwerb

Wer Werke nutzen will, die er nicht selbst geschaffen hat, muss hierfür Nutzungsrechte erwerben, wenn nicht ausnahmsweise eine Schrankenbestimmung einschlägig ist. Die Übertragung von Rechten erfolgt über den Abschluss von Nutzungsrechtsverträgen, auch Lizenzverträge genannt. Hierdurch erklärt ein Urheber oder anderer Rechteinhaber (der »Lizenzgeber«), dass er einem Nutzer (»Lizenznehmer«) gestattet, ein Werk auf jede oder nur eine bestimmte Art und Weise zu verwenden.

### 8.2 Wer ist »Nutzer«, wer muss welche Rechte erwerben?

Wer von wem bei der Erstellung von E-Learning-Modulen Rechte erwerben muss, hängt von der jeweiligen Konstellation ab. Grundsätzlich ist ein »Nutzer« jeder, der ein Werk verwertet, das er nicht selbst geschaffen hat. In Bezug auf E-Learning-Inhalte sind der oder die Autoren des Lernmaterials an ihren eigenen Werken Urheber. Will ein anderer das Material für seine Lehre einsetzen (wie z. B. eine Hochschule oder eine Weiterbildungseinrichtung), muss er hieran Nutzungsrechte erwerben. Verwenden die Autoren des Materials ihrerseits Werke Dritter, sind sie diesbezüglich wiederum Nutzer. Handelt es sich beim Verwender um ein Unternehmen oder eine sonstige Institution, sind diese Nutzer. Das gilt sowohl im Hinblick auf die von den Autoren originär geschaffenen Unterrichtsmaterialien (gleich, ob sie im Auftrag und/oder gegen Bezahlung des Verwenders geschaffen wurden oder nicht) als auch auf Inhalte Dritter, die hierin verwendet wurden. Nach dem Gesetz ist dabei jeder Nutzer für die von ihm vorgenommenen Nutzungshandlungen selbst verantwortlich.

Verwendet der Entwickler im Rahmen der Produktion eines E-Learning-Moduls Fremdmaterial, benötigt er bereits hierfür u. U. Nutzungsrechte. Denn die Verwendung fremder Inhalte in einem eigenen Werk ist

– wenn es sich nicht nur um Zitate handelt oder eine andere Schrankenbestimmung einschlägig ist – eine zustimmungspflichtige Vervielfältigung. Der Verwender des Materials benötigt hierüber hinausgehend zunächst Rechte an den eigenen Inhalten der Autoren. Diese muss er sich durch Lizenzverträge einräumen lassen, soweit dies nicht ausnahmsweise aufgrund der arbeitsvertraglichen Vereinbarungen o. ä. entbehrlich ist. Enthalten die eigenen Inhalte der Autoren zudem Fremdmaterial, benötigt der Verwender (z. B. eine Bildungsinstitution) für deren Nutzung weitere Rechte, wenn nicht eine Schrankenbestimmung einschlägig ist.

Für den Einsatz des Lehrmaterials ist es erforderlich, alle notwendigen Rechte an allen hierin verwendeten Inhalten zu »klären«. Da gerade der Erwerb von Rechten an Fremdmaterial sehr aufwändig sein kann, ist es generell ratsam, solches nur einzubeziehen, wenn dessen Nutzung unter eine Schrankenbestimmung (wie das Zitatrecht oder die o. g. Unterrichtsschranke) fällt. Wie das Lizenzmanagement organisiert wird, wer also für den Erwerb von Rechten an Fremdmaterial verantwortlich ist (Autor, Hochschule, Dritte), ist Sache der zwischen den Parteien getroffenen Ab-sprachen. Üblicherweise werden die Autoren hierfür zuständig sein, da sie an der Entwicklung der Inhalte »näher dran sind« und allein einen Überblick darüber haben, welche Werke verwendet werden. Wird die Produktion vollständig aus Mitteln des Verwenders finanziert, wird diese Aufgabenzuordnung im Zweifel auch nicht unangemessen sein. Allerdings sind vielfältige Gründe denkbar, dies – etwa aus Praktikabilitäts-, Kompetenz- oder Kapazitätserwägungen – anders zu regeln.

Werden zwischen Autor und Auftraggeber keine expliziten Vereinbarungen zu diesem Punkt getroffen, ist nach den gesetzlichen Regelungen im Zweifel der Entwickler dafür verantwortlich, dass durch den Einsatz des Unterrichtsmaterials keine Rechte Dritter verletzt werden. Denn derjenige, der gegen Entgelt für einen anderen ein Werk erschafft, ist verpflichtet, ihm die ungehinderte Nutzung desselben zu ermöglichen (sonst wären seine Leistungen für den Auftraggeber im Zweifel wenig wert)<sup>134</sup>. Diese Pflicht erstreckt sich auch auf den Erwerb und die Übertragung etwaiger Nutzungsrechte an Werken Dritter. Wird sie vom Auftragnehmer

<sup>134</sup> Dies kann anders zu beurteilen sein, wenn das Unterrichtsmaterial nicht im Auftrag (genauer gesagt: aufgrund eines Werkvertrags), sondern im Rahmen eines Anstellungsverhältnisses vom Autor vorgenommen wird. Auch hier hängt die Verantwortlichkeitsverteilung allerdings letztlich davon ab, welche arbeitsvertraglichen Aufgaben dem Entwickler obliegen.

nicht oder nicht ordnungsgemäß befolgt und der Verwender von einem Dritten wegen der Verletzung seiner Rechte in Anspruch genommen, könnte der Verwender den Autor in Regress nehmen. Will man diese gesetzlich vorgesehene Verantwortlichkeitsverteilung abändern, sollte dies in jedem Fall vertraglich geregelt werden.

#### Merke:

Wer im Auftrag und gegen Entgelt für einen Dritten Inhalte entwickelt, die der Auftraggeber (z. B.) zu Unterrichtszwecken einsetzen will, ist grundsätzlich dazu verpflichtet, auch Rechte an den Werken Dritter zu erwerben und auf den Auftraggeber zu übertragen, soweit dies erforderlich ist. Diese Verantwortlichkeitsverteilung kann durch vertragliche Abreden geändert werden.

### 8.3 Grundsätzliches zur Gestaltung von Lizenzverträgen

Lizenzverträge sollten, jedenfalls soweit es die Situation zulässt, schriftlich geschlossen werden. Zwar sieht das Urheberrechtsgesetz für solche Verträge keine zwingende Schriftform vor<sup>135</sup>. Es wäre also möglich, sich Nutzungsrechte auch durch mündliche Vereinbarungen, per E-Mail oder auf andere Weise einräumen zu lassen. Vor allem der Verwender der Werke (Lizenznehmer) hat an schriftlich geschlossenen Verträgen jedoch ein bedeutendes Interesse. Denn sollte es über Art und Umfang der Rechtsübertragung zum Streit kommen, ist er, der Nutzer, verpflichtet zu beweisen, dass er die erforderlichen Nutzungsrechte erworben hat. Ohne detaillierte schriftliche Verträge ist ein solcher Beweis naturgemäß schwer zu führen.

Trotz dieser möglichen Schwierigkeiten kann es im Einzelfall unzweckmäßig und entbehrlich erscheinen, schriftliche Verträge zu schließen. So sind Situationen denkbar, in denen auch Abreden per E-Mail oder – zur Not – gar mündliche Vereinbarungen genügen müssen<sup>136</sup>.

<sup>135</sup> Eine Ausnahme gilt für Verträge über »künftige Werke«. In § 40 UrhG heißt es: »Ein Vertrag, durch den sich der Urheber zur Einräumung von Nutzungsrechten an künftigen Werken verpflichtet, die überhaupt nicht näher oder nur der Gattung nach bestimmt sind, bedarf der schriftlichen Form.«

<sup>136</sup> Gerade in Bezug auf Vereinbarungen per E-Mail herrscht bei den Nutzern häufig

Werden Verträge geschlossen, ist darauf zu achten, dass die eingeräumten Nutzungsbefugnisse möglichst eindeutig im Vertrag beschrieben werden. Auch dies ist einer Besonderheit des Urhebervertragsrechts geschuldet. Nach der so genannten Zweckübertragungslehre gelten Nutzungen, die nicht ausdrücklich durch den Vertrag gestattet wurden, im Zweifel als hiervon nicht erfasst. Der Lizenznehmer trägt – soweit er das Gegenteil behauptet – auch diesbezüglich die Beweislast, dass er zu der jeweiligen Nutzung befugt ist.

#### Beispiel:

In einem Vertrag über die Einräumung von Nutzungsrechten haben die Parteien geregelt, dass der Lizenznehmer befugt sein soll, die vertragsgegenständlichen Werke online zu verwenden. Bei den Vertragsverhandlungen war zwar am Rande erwähnt worden, dass das Material u. U. auch zum Abruf ins Internet gestellt werden soll. Im Vertrag wurde jedoch nur geregelt, dass der Lizenznehmer das Recht erwirbt, die Inhalte über eine Lernplattform geschlossenen Benutzergruppen (den jeweiligen Unterrichtsteilnehmern) zugänglich zu machen.

Bei einer solchen Vereinbarung ist zunächst davon auszugehen, dass es dem Lizenznehmer nicht gestattet ist, das Material frei zugänglich ins Internet zu stellen. Beruft er sich gegenüber dem Urheber auf die – nicht in den Vertragstext eingeflossene – mündliche Vereinbarung hinsichtlich der Internet-Nutzung, muss er diese im Falle einer gerichtlichen

Unsicherheit. Grundsätzlich können – wie gesagt – auch durch E-Mail-Korrespondenz Vereinbarungen über die Einräumung von Nutzungsrechten getroffen werden. Hierfür ist – wie bei jedem Vertrag – allerdings erforderlich, dass eine Vereinbarung zustande gekommen ist, also ein Angebot und eine korrespondierende Annahme erklärt wurden. Die häufig anzutreffende Auffassung, dass Rechte auch eingeräumt werden können, wenn der Rechteinhaber auf eine Anfrage schweigt, ist ein Irrglaube.

Beispiel: Jemand findet eine Reihe von Fotos im Internet, die er gern in seinem E-Learning-Modul verwenden möchte. Das Zitatrecht oder eine andere Schrankenbestimmung sind nicht einschlägig. Er schreibt dem Anbieter der Website eine E-Mail mit dem Inhalt: »Ich würde gerne die Fotos xy für mein Lernmodul verwenden. Wenn Sie nicht innerhalb von 2 Wochen widersprechen, gehe ich davon aus, dass Sie damit einverstanden sind.« Antwortet der andere nicht, werden keine Nutzungsrechte eingeräumt. Ein Rechteinhaber ist in keiner Weise verpflichtet, auf solche Anfragen zu reagieren, um seine Rechte zu wahren. Es bedarf in jedem Fall einer Reaktion, der man die Zustimmung zumindest implizit entnehmen kann. Liegt diese vor, kann dies für die Nutzung genügen. Denn auch eine E-Mail kann für den Beweis ausreichend sein, dass eine Nutzungserlaubnis erteilt, also Nutzungsrechte eingeräumt wurden. Sie ist natürlich weniger sicher als ein schriftlicher Vertrag, da E-Mails leicht manipuliert werden können.

Auseinandersetzung beweisen. Dies kann im Zweifel nur durch Zeugnisaussagen geschehen. Widersprechen sich die Aussagen der Parteien und kann der Sachverhalt insofern nicht eindeutig geklärt werden, wird der Lizenznehmer unterliegen, da er die Beweislast trägt.

## 8.4 Umfang der zu erwerbenden Rechte

Welche Rechte in welchem Umfang übertragen werden müssen, hängt stets davon ab, wie die Inhalte vom Erwerber der Rechte (Lizenznehmer) genutzt werden sollen. Die Frage hängt also von den Umständen ab. Dringend ratsam ist es in jedem Fall, vor der Konzeption oder dem Abschluss von Lizenzverträgen zu überlegen, welche Verwendungszwecke mit dem Material angestrebt werden. Hierbei ist meist Fantasie und Weitblick gefragt. Denn es ist durchaus denkbar, dass sich der Verwender nach Vertragsschluss für Nutzungsformen entscheidet, die anfangs noch nicht geplant waren. Müssen dann Rechte nachlizenziert werden, kann das nicht nur einen erheblichen Aufwand bedeuten. Zudem ist auch immer unsicher, ob die Nachlizenzierungsverhandlungen letztlich von Erfolg gekrönt sind, da die Urheber in der Regel nicht verpflichtet sind, einer Erweiterung der Rechtsübertragung zuzustimmen.

#### Beispiel:

Ein E-Learning-Modul wird im Auftrag einer Weiterbildungseinrichtung erstellt. Da zunächst nur geplant war, das Modul auf einer eingeschränkt zugänglichen Lernplattform einzusetzen, wurden auch nur die hierfür benötigten Rechte erworben. Aufgrund des großen Erfolgs der Lehrveranstaltung entschließt sich die Einrichtung, das Material auch zum freien Abruf ins Internet zu stellen. Die Rechte für die freie Verfügbarmachung des Moduls müssen nun nacherworben werden. Dem müssen die Autoren allerdings nicht zustimmen. Außerdem ist es möglich, dass sie diese Rechte bereits anderweitig (etwa an einen Verlag) vergeben haben.

Eine möglichst präzise Vorabanschätzung kann solche Schwierigkeiten vermeiden. Sie sollte sich im Wesentlichen auf vier Faktoren beziehen:

- Dauer der Rechtseinräumung
- Lizenzgebiet (räumliche Reichweite)
- Nutzungsarten (inhaltliche Reichweite)
- Art der Nutzungsrechte (exklusiv oder nicht exklusiv)

Diese Faktoren sind von grundlegender Bedeutung für einen Lizenzvertrag, da Nutzungsrechte inhaltlich, räumlich und zeitlich eingeschränkt übertragen werden können. Sie können zudem exklusiv oder nicht exklusiv ausgestaltet werden.

#### 8.4.1 Exklusive und nicht exklusive Nutzungsrechte

Im Gegensatz zum nicht exklusiven Recht verleiht das exklusive (oder »ausschließliche«) Nutzungsrecht dem Lizenznehmer eine Rechtsposition, mittels derer er jeden anderen (auch den Urheber selbst) von der Verwertung ausschließen kann. Auch Unterlizenzen darf nur der Inhaber ausschließlicher Nutzungsrechte vergeben. Wer nur nicht exklusive (»einfache«) Nutzungsrechte erwirbt, hat diese Befugnis nicht. Dies kann für den Erwerber den Nachteil haben, dass der Urheber die gleiche Nutzungsbefugnis mehrfach vergeben kann. Ein Romanautor könnte also theoretisch mehreren Verlagen nicht exklusive Verlagsrechte an seinem Werk einräumen. An diesem Beispiel zeigt sich, dass es gerade bei der kommerziellen Verwertung in der Regel sinnvoll sein wird, jedenfalls für einzelne Nutzungsarten (siehe hierzu unten, Punkt ), exklusive Nutzungsrechte zu vergeben, um unmittelbare Konkurrenzprodukte zu verhindern. Auch hier ist dies jedoch von den Umständen des Einzelfalls abhängig. Kinofilmvorführungsrechte etwa werden generell nicht exklusiv vergeben, da dann nur ein einziger Kinobetreiber befugt wäre, den Film zu zeigen.

Auch beim Erwerb von Rechten an E-Learning-Material sind unterschiedliche Konstellationen denkbar. Da es hier in der Regel auf Seiten des Verwenders nicht um kommerzielle Interessen und Monopolstellungen gehen dürfte, kann es mitunter ausreichend erscheinen, nicht exklusive Nutzungsrechte einzuholen. Für den Autor hätte das den Vorteil, dass er bei der Verwendung seines Materials nicht an einen Veranstalter ge-

bunden ist und seine Werke weiterhin selbst nutzen kann<sup>137</sup>. Für den Verwender kann sich allerdings der Umstand, dass er keine Unterlizenzen erteilen, also Dritten nicht gestatten kann, das Material auch zu nutzen, als Nachteil erweisen. Nutzungsrechte an E-Learning-Modulen etwa einer anderen Hochschule einzuräumen, ist dann nicht möglich.

Die Frage, ob ausschließliche oder einfache Nutzungsrechte vergeben werden sollten, ist von vielen Faktoren abhängig. Zum einen kann dies bezüglich zwischen einzelnen Rechten differenziert werden. So wäre möglich, dass sich eine Hochschule exklusiv nur das Online-Recht einräumen lässt, das Verbreitungsrecht (also das Recht, ein Werk auf materiellen Trägern (z. B. gedruckt) in Verkehr zu bringen) hingegen nur nicht exklusiv. Zum anderen hängt die Frage, welcher Art Rechte übertragen werden sollten, von den äußeren Umständen ab. So ist z. B. gerade bei Auftragsproduktionen denkbar, dass die Arbeitsergebnisse ohnehin nur für einen bestimmten Einsatzzweck geeignet sind. Ist dies der Fall, wäre eine weitreichende Rechtsübertragung für den Urheber u. U. unschädlich. Umgekehrt ist der Extremfall denkbar, dass das Material ohnehin nur von dessen Autor zu Lehrzwecken eingesetzt werden kann. Durch die Übertragung exklusiver Nutzungsrechte an einen Verwender würde sich der Autor also u. U. die Möglichkeit abschneiden, die jeweilige Lehrveranstaltung auch an anderen Institutionen durchzuführen und sich an eine Einrichtung binden. Vor dem Hintergrund der vielfältigen Konstellationen ist es daher unabdingbar, die Besonderheiten des Einzelfalls bei der Abfassung der Lizenzverträge einzubeziehen.

Auch die Höhe der Vergütung ist bei der Reichweite der Nutzungsrechtsübertragung zu berücksichtigen. Exklusive Rechte zu vergeben, bedeutet für den Urheber im Regelfall, sich selbst von der jeweiligen Nutzungsform auszuschließen. Für den Rechteeerwerber (Lizenznehmer) haben sie dagegen mitunter einen höheren, soweit relevant auch finanziellen, Wert. So erscheint eine Übertragung weitreichender, exklusiver Nutzungsrechte generell angemessen, wenn der Urheber für die Erstellung des Materials zu üblichen Konditionen von einem Auftraggeber vollstän-

<sup>137</sup> Die Möglichkeit, dass der Autor selbst weiterhin mit seinen Materialien arbeiten darf, kann jedoch auch über eine sog. Rücklizenz realisiert werden. Der Autor überträgt hier dem Auftraggeber zunächst ein exklusives Recht, sein Werk auf bestimmte Art und Weise zu nutzen. Im Gegenzug räumt ihm der Rechteeerwerber (»Lizenznehmer«) ein einfaches Nutzungsrecht ein, das jeweilige Material für bestimmte Zwecke (etwa: die Verwendung im Rahmen eigens veranstalteter Seminare) nutzen zu dürfen.

dig bezahlt wird. Geht es dagegen um Werke, die auf andere Weise zustande gekommen sind, also vor allem um Fremdmaterial, wird ein Erwerb exklusiver Nutzungsrechte dagegen häufig gar nicht möglich sein<sup>138</sup>.

#### 8.4.2 Räumlicher Geltungsbereich der Nutzungsrechte

Das Urheberrecht ist ein territoriales Recht. Das bedeutet, dass Nutzungsrechte grundsätzlich räumlich auf einzelne Staaten begrenzt sind. Nutzungsrechte sind also, sofern nichts anderes geregelt ist, auf die Verwendung der Werke in einem bestimmten Territorium beschränkt. Dies kann gerade bei der Online-Nutzung von geschütztem Material naturgemäß hinderlich sein.

Räumliche Beschränkungen von Online-Nutzungsrechten sind für den Lizenznehmer daher nur dann hinnehmbar, wenn ausgeschlossen werden kann, dass die Inhalte zum freien Abruf ins Internet gestellt werden. Denn hierfür werden – soweit nicht aufwändige technische Abrufbeschränkungen wie IP-Blocker verwendet werden sollen – räumlich unbeschränkte Nutzungsrechte benötigt. Von der Grundregel, dass vor allem die auf die Online-Verwendung bezogenen Nutzungsarten räumlich unbeschränkt gestattet werden sollten<sup>139</sup>, sollte nur in Sonderfällen abgewichen werden. Ein solcher kann vorliegen, wenn sich das Angebot in jedem denkbaren Fall auf geschlossene Benutzergruppen beschränkt, die auf die Inhalte von bestimmbaren Orten zugreifen.

<sup>138</sup> So wäre es z. B. kaum vorstellbar, dass exklusive Online-Rechte an einem Filmausschnitt oder an dem Text eines Dritten erworben werden können, die in ein E-Learning-Modul zur Illustration eingefügt werden. Denn der jeweilige Rechteinhaber würde sich hiermit die Vergabe weiterer Nutzungsrechte und selbst die eigene Verwendung auf diese Art und Weise abschneiden. Auch dieser Umstand wird nicht selten dagegen sprechen, Fremdmaterial in digitales Lernmaterial einzufügen, soweit dies nicht von einer Schrankenbestimmung (z. B. dem Zitatrecht) gesetzlich gestattet wird. Denn wurden an einem Bestandteil des Gesamtmaterials nur sehr enge Nutzungsrechte erworben, schränkt dies die Verwendung insgesamt ein.

<sup>139</sup> Auch räumliche Beschränkungen können für einzelne Nutzungsarten unterschiedlich ausgestaltet werden. So wäre es ohne Weiteres möglich, das Recht zum Vertrieb der jeweiligen Inhalte auf CD-ROMs auf den europäischen Raum zu beschränken, das Online-Recht jedoch räumlich unbeschränkt zu übertragen.

#### 8.4.3 Zeitliche Beschränkungen

Was aus zeitlichen Beschränkungen in Lizenzverträgen folgt, liegt auf der Hand. Nutzungsrechte, die für eine vorab bestimmte Dauer übertragen werden, enden nach deren Ablauf. Im Anschluss ist der Lizenznehmer nicht mehr zur Verwendung des Materials befugt.

Ob solche Einschränkungen sinnvoll sind, ist eine Frage des Einzelfalls. In der Regel wird dies – jedenfalls bei der Übertragung von Rechten an originär erstellten E-Learning-Inhalten – nicht der Fall sein. Mitunter kann es jedoch naheliegen, die Exklusivität der übertragenen Rechte zeitlich zu begrenzen.

##### Beispiel:

Ein Autor erstellt ein E-Learning-Modul im Auftrag einer Hochschule. Er soll dies im Anschluss im Rahmen eines 12 Monate währenden Projekts in E-Lernveranstaltungen einsetzen, die er selbst – wiederum im Auftrag der Hochschule – durchführen soll. Nach Ablauf des Projekts ist unsicher, ob weitere Veranstaltungen an dieser Hochschule durchgeführt werden können, da die Finanzierung nicht gesichert ist.

In diesem Fall erschiene es – abstrakt betrachtet – sinnvoll und angemessen, dass die Hochschule für die Laufzeit des Projekts exklusive Rechte an den Materialien erhält. Statt die Nutzungsrechte der Hochschule auf die Projektlaufzeit zu begrenzen, könnte geregelt werden, dass das Exklusivrecht nach deren Ende auf ein nicht exklusives Nutzungsrecht reduziert wird. Dies eröffnet dem Autor einerseits die Möglichkeit, das Modul im Anschluss bei Lehrveranstaltungen an anderen Einrichtungen zu verwenden. Gleichzeitig behält die Hochschule das (nicht exklusive) Recht, das Material nach Ablauf der Projektlaufzeit weiterzuverwenden, sollte sich diese Möglichkeit ergeben.

#### 8.4.4 Inhaltliche Beschränkungen: Welche Rechte sollen eingeräumt, welche Nutzungsarten gestattet werden?

Von besonderer Bedeutung für die Gestaltung eines Lizenzvertrags ist es, die Nutzungsarten aufzuführen, auf die der Lizenznehmer das Material verwenden können soll. Auch diesbezüglich ist vorab eine Einschätzung

vorzunehmen, auf welche Art und Weise die Inhalte im konkreten Fall verwendet werden sollen. Ansonsten (siehe hierzu oben das entsprechende Beispiel) kann es passieren, dass sinnvolle Nutzungen nicht oder nur mit erheblichem Mehraufwand aufgrund einer Nachlizenzierung vorgenommen werden können.

Das Urheberrecht unterscheidet grundsätzlich zwischen den Verwertungsrechten und den Nutzungsarten. Hierbei stellen die Verwertungs- oder Nutzungsrechte gewissermaßen einen Oberbegriff dar, der i. d. R. auch gesetzlich definiert ist<sup>140</sup>. Verwertungsrechte sind z. B. das Vervielfältigungsrecht, das Verbreitungsrecht oder das Recht der öffentlichen Zugänglichmachung.

Jedes Verwertungsrecht enthält eine Vielzahl von Nutzungsarten<sup>141</sup>. Nutzungsarten sind nach dem Urheberrechtsgesetz technisch und wirtschaftlich eigenständige Formen der Nutzung eines geschützten Werks. So stellt z. B. nach der Rechtsprechung der Vertrieb von Büchern als Hardcover-Ausgabe gegenüber dem Vertrieb von Paperbacks eine eigenständige Nutzungsart dar, obwohl beide Auswertungsformen unter das Verbreitungsrecht (also ein und dasselbe Verwertungsrecht) fallen. Das Verbreitungsrecht kann daher insofern aufgespalten und verschiedenen Verlagen eingeräumt werden. Soll ein Verlag beide Rechte erhalten, ist dies im Verlagsvertrag ausdrücklich festzuhalten.

Um sicherzugehen, dass der Lizenznehmer alle Rechte erhält, die er für seine angestrebte Nutzung benötigt, ist es ratsam, die eingeräumten Nutzungsrechte und Nutzungsarten möglichst detailliert im Vertrag zu regeln. Rechteklauseln mit dem (sinngemäßen) Inhalt: »Durch diesen Vertrag werden dem Auftraggeber alle relevanten Nutzungsrechte übertragen...« sind viel zu unpräzise, um Rechtssicherheit zu schaffen. Bei der Konzeption eines Lizenzvertrags sollte man immer bedenken, dass dieser im Falle einer gerichtlichen Auseinandersetzung von einem Dritten beurteilt werden muss. Ein Richter kann jedoch nicht ohne Weiteres einschätzen, was die Parteien vereinbaren wollten, wenn dies im Vertrag nicht

<sup>140</sup> Siehe die §§ 15–22 UrhG.

<sup>141</sup> Nutzungshandlungen, die verschiedenen Verwertungsrechten unterfallen, stellen in aller Regel im Verhältnis zueinander eigenständige Nutzungsarten dar. So fällt die Auswertung eines Nachrichtenartikels in einer Zeitung unter das Verbreitungsrecht, während die Verwendung des gleichen Artikels in einem Online-Nachrichtenportal unter das Recht der öffentlichen Zugänglichmachung fällt. Beide Verwertungsformen stellen gleichsam eigenständige Nutzungsarten dar und sind – soweit sie übertragen werden sollen – in einem Lizenzvertrag ausdrücklich aufzuführen.

konkret geregelt ist, denn er war bei den Vertragsverhandlungen nicht dabei.

Zur Beschreibung der vertraglich gestatteten Nutzungsarten empfiehlt es sich natürlich, juristische Fachtermini zu verwenden. Es ist jedoch durchaus auch mit unjuristischen Formulierungen möglich auszudrücken, was die Parteien vereinbaren wollten. Gerade in solchen Fällen sollte aber besonders auf präzise Aussagen geachtet und genau beschrieben werden, was dem Lizenznehmer bei der Verwendung der Inhalte gestattet ist.

#### Merke:

Unpräzise Nutzungsrechtsklauseln sind vor allem für den Rechteerwerber tendenziell ungünstig. Er muss im Zweifel beweisen, dass er die geschützten Inhalte auf die eine oder andere Art nutzen darf.

#### 8.4.5 Welche Nutzungsrechte sollten in Lizenzverträgen über die Nutzung von E-Learning-Materialien generell eingeräumt werden?

Für die Nutzung von E-Learning-Inhalten benötigt deren Verwender vor allem Vervielfältigungsrechte und Rechte der öffentlichen Wiedergabe (zu denen auch das Online-Recht oder »Recht der öffentlichen Zugänglichmachung« zählt). Sollen die Inhalte auch in materieller Form an Unterrichtsteilnehmer oder sogar Dritte ausgegeben werden (z. B. als Ausdrücke oder auf CD-ROMs gespeicherte Dateien), muss zudem das Verbreitungsrecht eingeräumt werden.

Wichtig kann für den Verwender auch das Bearbeitungsrecht sein. Denn E-Learning-Material muss in der Regel mit der Zeit aktualisiert werden. Will sich der Lizenznehmer vorbehalten, die Aktualisierungen selbst, durch Angestellte oder durch Dritte vorzunehmen bzw. vornehmen zu lassen, braucht er hierfür die Zustimmung des Urhebers. Diese ist nur entbehrlich, wenn allein der Autor selbst derartige Änderungen vornehmen kann oder soll.

Formulierungshilfen<sup>142</sup>

**Die Befugnis zur Einstellung eines E-Learning-Moduls auf einer Lernplattform könnte z. B. wie folgt formuliert werden:**

Der Lizenznehmer erwirbt das (ausschließliche, räumlich und zeitlich unbeschränkte und übertragbare) Recht, die Inhalte den Unterrichtsteilnehmern auf einer Online-Lernplattform öffentlich zugänglich zu machen.

**Sollen darüber hinaus uneingeschränkte Online-Rechte eingeräumt werden, könnte die Formulierung wie folgt lauten:**

Der Lizenznehmer erwirbt das (ausschließliche, räumlich und zeitlich unbeschränkte und übertragbare) Recht, die Inhalte zum Abruf öffentlich (online) zugänglich zu machen, unabhängig davon, ob die Inhalte nur von beschränkten Nutzergruppen abgerufen werden können oder ein uneingeschränkter Zugriff für jedermann gewährt wird.

**Eine Klausel, mit der Bearbeitungsrechte eingeräumt werden, könnte so formuliert werden:**

Der Lizenznehmer erwirbt das (ausschließliche, räumlich und zeitlich unbeschränkte und übertragbare) Recht, die Inhalte – unter Wahrung der Urheber-Persönlichkeitsrechte des Lizenzgebers – auf jede Art und Weise zu ändern, zu bearbeiten, zu kombinieren und anzuordnen oder diese Handlungen durch Dritte vornehmen zu lassen.

<sup>142</sup> Es ist hier weder möglich, Vorschläge für ganze Vertragsmuster noch alle denkbaren oder auch nur alle potenziell wichtigen Klauseln zu unterbreiten. Die Formulierungshilfen dienen lediglich dazu, einen ersten Eindruck von der Formulierung solcher Verträge zu gewähren. »Musterverträge«, die für jeden Einzelfall gleichermaßen geeignet sind, kann es angesichts der Vielzahl möglicher Konstellationen ohnehin nicht geben.

Schließlich empfiehlt es sich, in Bezug auf die im Lizenzvertrag aufgeführten Nutzungsarten klarzustellen, ob sie auf die nicht kommerzielle Verwendung beschränkt oder ob auch kommerzielle Nutzungen gestattet sind. Anderenfalls kann durchaus fraglich sein, ob z. B. ein kostenpflichtiges Online-Angebot der Inhalte unter die Nutzungsurlaubnis fällt.

**Eine für alle eingeräumten Nutzungsarten geltende Formulierung könnte am Ende der Nutzungsrechtsklausel stehen und wie folgt formuliert sein:**

Die vorgenannten Nutzungsrechte gelten unabhängig davon, ob der Lizenznehmer die (End-)Nutzung der Inhalte gegen Entgelt oder kostenlos gestattet.

Auch diesbezüglich gilt, dass die Gestattung der kommerziellen Nutzung flexibel eingesetzt und z. B. auf einzelne Nutzungsformen beschränkt werden kann. So wäre es etwa denkbar, dass eine Hochschule das Online-Recht nur für nicht kommerzielle Nutzungen erwirbt, weil die unter Verwendung des Materials durchgeführten Lehrveranstaltungen ohnehin kostenlos sind. Ein darüber hinaus eingeräumtes Recht, die Materialien auch auf Datenträgern zu speichern (zu vervielfältigen) und die Datenträger in Verkehr zu bringen, könnte dagegen auch auf kommerzielle Kontexte erstreckt werden. Nur so wäre gewährleistet, dass die Datenträger auch gegen Entgelt abgegeben bzw. dass Produktion und Vertrieb auch über einen Verlag abgewickelt werden können.

#### 8.4.6 Übertragbarkeit der eingeräumten Nutzungsrechte

Ein weiterer Punkt, der in Lizenzverträgen geregelt werden sollte, ist die Übertragbarkeit der eingeräumten Nutzungsrechte. Nach § 34 UrhG dürfen Nutzungsrechte nur mit Zustimmung des Urhebers übertragen werden. Gleiches gilt, wenn der Erwerber eines exklusiven Nutzungsrechts Unterlizenzen erteilen will (§ 35 UrhG). Diese Zustimmung kann jeweils auch vorab für alle Einzelfälle im Lizenzvertrag erteilt werden. Wird dies nicht geregelt, muss der Lizenznehmer vor jeder Rechtsübertragung an einen Dritten oder Erteilung eines weiteren Nutzungsrechts den Urheber

um Erlaubnis bitten. Dies wird häufig unpraktikabel sein und kann u. U. wichtige Entscheidungen blockieren<sup>143</sup>.

Ist es daher absehbar oder auch nur nicht auszuschließen, dass manche oder alle übertragenen Rechte im Rahmen der Verwertung auf Dritte weiterübertragen werden müssen oder sollen, sollte diese Zustimmung vorab erteilt werden. Eine Notwendigkeit für die Übertragung an Dritte kann sich aus verschiedenen Gründen ergeben. Ein Standardfall ist, dass die Nutzung des Lehrmaterials auch Dritten (etwa Projektpartnern im Ausland oder anderen Hochschulen) gestattet werden soll, etwa weil durch die kostenpflichtige Vergabe von Nutzungsrechten eine Refinanzierung der Entwicklungskosten erzielt werden soll.

#### 8.4.7 Sonderproblem: Rechte an noch unbekanntem Nutzungsarten

Urheber haben im Verhältnis zu den Verwertern (wie z. B. Verlagen oder Plattenfirmen) bei Vertragsverhandlungen ganz häufig eine schlechte Verhandlungsposition. Ein freier Journalist hat in aller Regel ebenso wenig Einfluss darauf, welche Rechte er einem Zeitungsverlag an seinem Artikel überträgt, wie ein Wissenschaftler seine Interessen gegenüber dem Wissenschaftsverlag bei einer Fachpublikation durchsetzen kann. Um die Urheber zu schützen, sah das UrhG in seiner bis Ende des Jahres 2007 geltenden Fassung eine vertragsrechtliche Sonderregelung vor. Nach dem alten § 31 Absatz 4 UrhG war es nicht möglich, Rechte an noch unbekanntem Nutzungsarten im Voraus zu übertragen. Hiermit sollten »Buy-out«-Verträge, deren wirtschaftliche Auswirkungen der Urheber bei Vertragsschluss noch gar nicht absehen kann, verhindert werden.

##### Beispiel:

##### Verträge über unbekanntem Nutzungsarten nach altem Recht

Sachverhalt: Ein Wissenschaftler hat im Jahr 1984 einen Fachartikel in einer Fachzeitschrift veröffentlicht. Im Verlagsvertrag stand: »Der Autor überträgt dem Verlag sämtliche Nutzungsrechte an seinem Beitrag für

<sup>143</sup> Zwar darf der Urheber die Zustimmung nach den §§ 34, 35 UrhG »nicht wider Treu und Glauben verweigern«. Was allerdings in diesem Sinne treuwidrig ist, unterliegt einem weiten Beurteilungsspielraum.

alle bekannten oder noch unbekanntem Nutzungsarten«. Im Jahr 1998 will der Verlag sein gesamtes Zeitschriftenarchiv online stellen. Die Verantwortlichen fragen sich, ob der Verlag durch seine Verlagsverträge auch die hierfür erforderlichen Online-Rechte an alten Beiträgen erworben hat.

##### Lösung:

Gemäß § 31 Absatz 4 UrhG war es im Jahr 1984 noch nicht möglich, Internet-Rechte vertraglich zu erwerben. Denn die Online-Auswertung von Zeitschriftenbeiträgen ist zu diesem Zeitpunkt eine noch unbekanntem, eigenständige Nutzungsart gewesen. Erst ab ca. 1995 war das Internet für derartige Inhalte eine bekannte Auswertungsform. Eine Übertragung von Rechten an noch unbekanntem Nutzungsarten ging nach dem alten § 31 Absatz 4 UrhG ins Leere; Vertragsklauseln, die derartiges vorsahen, waren nichtig.

Hieraus folgt, dass der Autor über die Online-Rechte an seinem Beitrag noch immer selbst verfügen kann. Der Verlag müsste sie – um den Beitrag des Wissenschaftlers rechtmäßig in das Online-Archiv einstellen zu können – nachträglich erwerben. Der Autor kann es in diesem Zuge ablehnen, sie diesem Verlag einzuräumen oder hierfür eine (weitere) Vergütung fordern. Er kann den Beitrag auch z. B. selbst online stellen, ihn einem anderen Verlag anbieten oder eine Online-Nutzung gänzlich ablehnen.

Mit Umsetzung des sog. »Zweiten Korbes«, der zum 1. Januar 2008 in Kraft getreten ist, hat der Gesetzgeber diese Schutznorm abgeschafft<sup>144</sup>. Das bedeutet zunächst, dass es seitdem möglich ist, in Verträgen bereits solche Nutzungsrechte an seinem Werk zu übertragen, die bei Vertragsschluss noch gar nicht existierten bzw. nicht absehbar waren. Übertragen

<sup>144</sup> Zur Begründung wurde unter anderem vorgetragen, dass die Regelung es für die Rechteinhaber erschwere, neue Auswertungsformen – die meist aufgrund der Entwicklung neuer Technologien entstehen – zu nutzen. Nachlizenzierungen könnten sehr aufwändig werden. Dies wiederum könne Verwerter davon abhalten, neue Technologien einzusetzen, was wiederum auch für die Urheber Nachteile haben könne.

auf das vorherige Beispiel würde diese Rechtslage bedeuten, dass der Verlag auch die Online-Rechte im Voraus hätte erwerben können.

Allerdings wird den Urhebern ein Widerrufsrecht gewährt (siehe den § 31a UrhG). Zudem erhalten sie einen gesetzlichen, nicht verzicht- oder abtretbaren Vergütungsanspruch, wenn ihr Werk in einer neuen Nutzungsart verwertet wird (siehe den § 32c UrhG).

Das Widerrufsrecht erlischt nach Ablauf von drei Monaten, nachdem der Verwerter (also der Vertragspartner) den Urheber über die beabsichtigte Aufnahme der neuen Werknutzung informiert hat. Die Widerrufsfrist beginnt zu laufen, wenn der Verwerter ein Schreiben an die letzte bekannte Anschrift des Urhebers abgesendet hat<sup>145</sup>. Ankommen muss es hingegen nicht, auch muss in dem Schreiben nicht auf die Widerrufsmöglichkeit hingewiesen werden.

Um die bereits beschriebenen Schwierigkeiten bei der Auswertung von »Altwerken«<sup>146</sup> zu lösen, es z. B. den öffentlich-rechtlichen Rundfunkanstalten zu ermöglichen bzw. zu erleichtern, ihre Archive online zu stellen, wurde § 137l UrhG geschaffen. Danach sollen Rechte an neuen Nutzungsarten für Altwerke nachträglich den Verwertern zufallen. Dies soll in Fällen gelten, in denen einem Lizenznehmer durch vor dem 1. Januar 2008 geschlossenen Vertrag »alle wesentlichen Nutzungsrechte ausschließlich sowie räumlich und zeitlich unbegrenzt eingeräumt« wurden<sup>147</sup>. Hat der Urheber zwischenzeitlich einem anderen die Rechte an einer neuen Nutzungsart eingeräumt, kommt die Regelung – in Bezug auf diese Nutzungsart – nicht zum Tragen. Im Übrigen kann der Urheber auch diesem nachträglichen Rechteübergang widersprechen. Das Widerspruchsrecht kann jedoch – wenn der Verwerter eine Nutzungsart aufnehmen will, die am 1. Januar 2008 bereits bekannt war – nur innerhalb eines Jahres erfolgen (also bis spätestens 1. Januar 2009). Es ist nunmehr

**145** In der Gesetzesbegründung wird darauf hingewiesen, dass der Urheber daher ein eigenes Interesse daran habe, dem Verwerter seine aktuelle Adresse mitzuteilen (siehe BT-Drucks. 16/5939, S. 78). Eine Adresse gilt hiernach auch dann als bekannt, wenn sie bei der Verwertungsgesellschaft des Urhebers erfragt werden kann. Autoren etwa, die Mitglied der VG WORT sind und ihre Daten bei Bedarf aktualisieren, dürften also stets auffindbar sein.

**146** Gemeint sind Werke, über die während der Geltung des § 31 Absatz 4 UrhG (zwischen dem 1.1.1966 und dem 1.1.2008) Nutzungsrechtsverträge geschlossen wurden.

**147** Was hiermit gemeint ist und welche Verträge diese Anforderungen erfüllen, ist, wie auch der sonstige Anwendungsbereich der Regelung, noch weitgehend unklar. So ist z. B. nicht eindeutig geregelt, ob die Verwerter im Zuge des nachträglichen Rechteübergangs exklusive oder nicht exklusive Rechte erwerben. Für die Urheber ist diese Frage jedoch von elementarer Bedeutung.

also bereits abgelaufen und kann nicht mehr ausgeübt werden. Kommen in Zukunft neue Nutzungsarten auf, gilt auch hier, dass der Urheber innerhalb von drei Monaten, nachdem der Verwerter ein Schreiben an die letzte bekannte Anschrift des Urhebers abgesendet hat, Widerspruch einlegen kann<sup>148</sup>.

Auch § 137l UrhG sieht einen Vergütungsanspruch vor, der den Urhebern zusteht, sobald ihre Werke in neuen Nutzungsarten ausgewertet werden. Allerdings kann dieser nur über Verwertungsgesellschaften geltend gemacht werden (bei Textautoren die VG WORT). Wer nicht Mitglied einer Verwertungsgesellschaft ist, kann daher seine Vergütung nicht einfordern.

#### Beispiel:

**Verträge über unbekannte Nutzungsarten nach neuem Recht**

Sachverhalt: Siehe das letzte Beispiel. Was geschieht nach der Gesetzesänderung mit den Online-Rechten an dem alten Beitrag des Wissenschaftlers?

#### Lösung:

Nach § 137l UrhG gehen die Online-Rechte an dem Beitrag im Nachhinein auf den Verlag über. Will der Wissenschaftler dies verhindern, z. B. weil er den Beitrag auf seine eigene Website stellen oder ihn der Universität für ein Open-Access-Repository überlassen will, muss er dem Rechteübergang – vorzugsweise schriftlich – widersprechen. Der Widerspruch konnte jedoch nur bis zum 1. Januar 2009 erklärt werden. Hat der Autor dagegen nicht grundsätzlich etwas dagegen, dass der Verlag seinen Beitrag online nutzt, kann er einen Mittelweg beschreiten. Er kann – in einem einzigen Schreiben – den Widerspruch erklären und dem Verlag gleichzeitig ein einfaches (nicht exklusives) Recht zur Online-Nutzung einräumen. Folge ist, dass der Autor selbst weiterhin befugt ist,

**148** Zu vielen Fragen zu § 137l UrhG siehe Kreutzer, Zur Online-Bereitstellung älterer Publikationen, [http://gfzpublic.gfz-potsdam.de/pubman/item/escidoc:478905/component/escidoc:478904/allianzoa\\_leitfaden\\_002.pdf](http://gfzpublic.gfz-potsdam.de/pubman/item/escidoc:478905/component/escidoc:478904/allianzoa_leitfaden_002.pdf).

seinen Beitrag online zu nutzen. Er kann auch anderen Verlagen oder dem Betreiber eines Open-Access-Repositorys die Nutzung erlauben (denn er behält das exklusive Nutzungsrecht, wenn er nur ein einfaches Recht abtritt). Der Verlag, in dem der Beitrag erstmals erschienen ist, kann den Beitrag ebenfalls verwenden. Eine solche »Verteilung« der Online-Rechte auf verschiedene Rechteinhaber kann die Publizität eines Werks u. U. durchaus erhöhen. Vor diesem Hintergrund ist die Erklärung eines uneingeschränkten Widerspruchs nicht immer der richtige Weg.

## 9. Dokumentationen über Fremdinhalte

Werden fremde Inhalte einbezogen, empfiehlt es sich, dies zu dokumentieren. Eine solche Dokumentation dient vor allem dazu, die Übersicht über die Rechtslage zu bewahren, was nicht zuletzt für den Fall, dass ein Mitarbeiterwechsel stattfindet, sehr nützlich sein kann.

### Merke:

Eine gute Dokumentation über das einbezogene Fremdmaterial hilft, den Überblick über die Rechtslage am Lernmaterial zu bewahren.

In einer solchen Dokumentation sollten zunächst alle einbezogenen Werke Dritter aufgeführt, also einschließlich der relevanten Informationen dokumentiert werden (siehe die Checkliste unten). Hierzu gehört auch ein Vermerk darüber, in welchem Umfang die jeweiligen Rechte erworben wurden. Zudem kann es hilfreich sein, alle Vereinbarungen über die Nutzung von Fremdmaterial, gleich wie sie zustande gekommen sind<sup>149</sup>, der Dokumentation hinzuzufügen.

Wurden für einen oder mehrere Fremdinhalte keine Nutzungsrechte erworben (etwa, weil das Material nicht geschützt ist oder die Nutzung

<sup>149</sup> Wie oben bereits ausgeführt, können solche Vereinbarungen auch durch E-Mail-Korrespondenz geschlossen werden, vgl. hierzu Fn. 136. Bei mündlichen Verträgen – die in der Regel zu vermeiden sind – sollten zumindest Gesprächsvermerke angefertigt und dokumentiert werden.

unter eine Schrankenbestimmung fällt), kann es sich anbieten, diese in ein Quellenverzeichnis aufzunehmen.

### Checkliste für die Dokumentation einbezogenen Fremdmaterials:

- Bezeichnung/Beschreibung des Werks
- Werkart
- Name, Anschrift des Lizenzgebers
- Umfang der erworbenen Nutzungsbefugnisse (Nutzungsarten; zeitlich, räumlich, exklusiv)



## Weitere für E-Learning relevante Schutzrechte

### Persönlichkeitsrechte, vor allem: das Recht am eigenen Bild

Während bei der Erstellung und Verwendung von E-Learning-Material urheberrechtliche Fragen eigentlich immer relevant werden, sind Persönlichkeitsrechte seltener problematisch. Allerdings kann – neben datenschutzrechtlichen Aspekten – auch das sog. »Recht am eigenen Bild« von Bedeutung sein. Dies ist zu beachten, wenn in das Lernmaterial Abbildungen von realen Personen eingefügt werden. Jeder Mensch hat das Recht, darüber zu bestimmen, ob sein Bildnis veröffentlicht wird. Sind Personen erkennbar abgebildet (dies müssen keine Fotografien sein, Karikaturen o. ä. reichen), stellt sich also die Frage nach der Einwilligung des Abgebildeten.

Generell muss jede Person vor der Veröffentlichung ihres Bildnisses um Erlaubnis gefragt werden. Ausnahmen von dieser allgemeinen Zustimmungspflicht gelten für sog. »Bildnisse aus dem Bereich der Zeitgeschichte«. Hiermit gemeint sind gesellschaftlich relevante Geschehnisse, auch wenn sie rein unterhaltend sind. Fotos von »Prominenten«, also berühmten Schauspielern auf einer Premierengala, von Musikern auf der Bühne oder von Politikern am Rednerpult fallen beispielsweise darunter. Allerdings muss immer abgewogen werden und dabei das Recht des Abgebildeten an seinem Bild berücksichtigt werden. Kann auf das Bild nicht verzichtet werden, sollte man einen Experten zu Rate ziehen, denn die Abwägung ist schwierig und muss zahlreiche Faktoren berücksichtigen.

Weitere Ausnahmen gelten, wenn Personen nur als Beiwerk erscheinen (etwa in großen Gruppen oder bei Landschaftsaufnahmen). Auch hier ist eine Abbildung und Veröffentlichung des Fotos ohne Einwilligung möglich. Bei all diesen Ausnahmen sind allerdings die Rechte der Betroffenen zu achten (Nacktfotos ohne Einwilligung sind in aller Regel auch bei noch so berühmten Personen verboten).

Ist keine der Ausnahmen einschlägig, muss also die Einwilligung der abgebildeten Personen eingeholt werden. Dies kann schriftlich, mündlich

oder auch per E-Mail geschehen. Allerdings empfiehlt es sich auch hier zumeist – wie bei Nutzungsrechtsübertragungen – kurze schriftliche Einverständniserklärungen einzuholen. Diese sollten auch einen Hinweis darauf enthalten, zu welchen Zwecken das Bild verwendet werden soll. Denn die Zustimmung zur Veröffentlichung bezieht sich stets nur auf bestimmte Verwendungszwecke. Filmt etwa das Kamerateam eines Fernsehsenders auf der Straße Personen und lässt sich die Ausstrahlung der Sendung gestatten, müssen die Abgebildeten nicht unbedingt damit rechnen, dass die Sendung auch in ein Online-Archiv gestellt wird. Entsprechend wäre eine solche Zweitveröffentlichung u. U. nicht von der Einwilligung abgedeckt.

#### Merke:

Ist eine Person erkennbar abgebildet, darf dieses Bildnis grundsätzlich nur mit Einwilligung des oder der Abgebildeten genutzt werden. Ausnahmen gelten etwa für sog. »Bildnisse aus dem Bereich der Zeitgeschichte« oder wenn die Person nur als »Beiwerk« erscheint.

## Das Markenrecht

Das Markenrecht dient – anders als das Urheberrecht – dem Schutz von Warenzeichen, geschäftlichen Bezeichnungen (Firmennamen, Werktitel) und geografischen Herkunftsangaben.

Im E-Learning-Bereich kann das Markenrecht z. B. eine Rolle spielen, wenn Projekte benannt, Broschüren mit diesem Namen herausgegeben oder Logos verwendet werden. Hier kann sich zum einen die Frage stellen, ob die gewählten Zeichen (Bezeichnungen, Logos) in die Rechte anderer eingreifen, und zum anderen, ob es für das E-Learning-Projekt von Vorteil wäre, sich die hierfür gewählten Bezeichnungen, Logos oder Werbesprüche markenrechtlich schützen zu lassen. Denn das Markenrecht entsteht in aller Regel nur durch eine Eintragung der Marke im Register des Deutschen Patent- und Markenamtes (DPMA)<sup>150</sup>. Es ist also, anders als das Urheberrecht, ein Registerrecht.

Angesichts der Komplexität und Vielschichtigkeit der sich im Zusammenhang mit dem Markenrecht ergebenden strategischen, rechtlichen und praktischen Überlegungen ist es an dieser Stelle nicht möglich, im Einzelnen hierauf einzugehen. Es sollen daher nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.

### Strategische Überlegung: Wird eine Marke benötigt?

Der Markenschutz dient dazu, ein Zeichen (Marke, Firmenbezeichnung etc.) exklusiv zu schützen. Eine Marke anzumelden ist daher generell nur erforderlich, wenn ein solcher Schutz benötigt wird. Bevor man sich hierfür entscheidet, sollten die Verantwortlichen daher überdenken, ob und gegebenenfalls zu welchem Zweck ein Markenschutz angestrebt wird. Sinnvoll erscheint dies im Zweifel nur, wenn man wirklich vorhat, andere von der Benutzung gleicher oder ähnlicher Zeichen für ihre Produkte und/

<sup>150</sup> Neben der eingetragenen gibt es auch die sog. Benutzungsmarken und die »berühmten« Marken. Ein Zeichen kann also auch Markenschutz genießen, wenn es nicht als Marke angemeldet und eingetragen wurde. Voraussetzung hierfür ist, dass das Zeichen bei den angesprochenen Verkehrskreisen einen gewissen Bekanntheitsgrad erworben hat und mit einem bestimmten Anbieter verbunden wird. Diese nicht eingetragenen Rechte haben den Nachteil, dass ihr Bestehen häufig schwer nachzuweisen ist. Um die Verkehrsbekanntheit im Falle einer Auseinandersetzung zu beweisen, muss derjenige, der sich auf den Schutz beruft, in der Regel Gutachten oder Studien (z. B. Marktforschung, Umfragen) vorlegen.

oder Dienstleistungen auszuschließen, mit anderen Worten: ihnen die Verwendung solcher Zeichen zu verbieten. Für kommerziell und (vor allem) im Wettbewerb mit anderen agierende Unternehmen ist die Marke ein außerordentlich wichtiges Schutzrecht und ein wichtiger Bestandteil des »geistigen Eigentums«. Auf nicht kommerzielle E-Learning-Projekte bzw. Bildungs- und Forschungseinrichtungen wird dies jedoch allenfalls eingeschränkt übertragbar sein.

Erscheint die Anmeldung von Marken im Einzelfall prinzipiell sinnvoll, ist der hiermit verbundene Aufwand mit dem zu erzielenden Nutzen eines Markenschutzes abzuwägen. In diesem Zuge sollte berücksichtigt werden, dass es ein aufwändiges und häufig kostspieliges Unterfangen ist, Marken anzumelden, zu verwalten und effektiv zu schützen.

Die Gebühren für eine Markenmeldung sind für sich genommen relativ gering<sup>151</sup>. Allerdings stellen sie nur einen (kleinen) Teil derjenigen Kosten dar, die für den Schutz einer Marke letztlich aufzuwenden sind. Sollen mit der Anmeldung entstehende rechtliche Risiken vermieden werden, sind weitere vorbereitende Maßnahmen zu ergreifen. So muss vor einer Anmeldung geprüft werden, ob das gewählte Zeichen nicht bereits anderweitig geschützt bzw. überhaupt schutzfähig ist. Kollidiert die gewünschte Marke mit bereits bestehenden Schutzrechten, riskiert man bei ungeprüfter Anmeldung rechtliche Schritte der Inhaber vorbestehender Marken<sup>152</sup>. Diese werden in der Regel zunächst in einem Widerspruch gegen die Anmeldung der Marke liegen, der dazu führen kann, dass das DPMA die Eintragung verweigert. Zudem sind zivilrechtliche Schritte wie Abmahnungen, einstweilige Verfügungsverfahren oder Klagen möglich. Schon die Anmeldung einer Marke führt zu einer sog. »Erstbegehungsgefahr«, die auf Seiten des Inhabers älterer (Marken-)Schutzrechte einen vorbeugenden Unterlassungsanspruch begründet. Er kann hiergegen also bereits mit rechtlichen Mitteln vorgehen, wenn die Marke noch nicht einmal eingetragen wurde.

Das Eintragungsverfahren beim DPMA schützt nicht vor solchen – i. d. R. unbewussten und ungewollten – Kollisionen mit älteren Schutz-

**151** Das DPMA verlangt für die Anmeldung einer deutschen Marke, die nicht mehr als drei Waren- und Dienstleistungsklassen umfasst, derzeit 300 Euro.

**152** Dies gilt im Übrigen auch, wenn man keine Marke anmelden, sondern lediglich Waren-, Dienstleistungs- oder Firmenzeichen im geschäftlichen Verkehr verwenden möchte. Wählt man (auch unbewusst) z. B. einen Namen für ein E-Learning-Projekt, den sich ein anderer für ähnliche Waren- oder Dienstleistungen markenrechtlich hat schützen lassen, können rechtliche Schritte des Markeninhabers drohen.

rechten. Denn das Markenamt prüft diesen Aspekt nicht. Vor der Anmeldung eine Markenrecherche durchzuführen, wird daher zumeist unumgänglich sein. Deren Erstellung (die kostenpflichtige, spezialisierte Dienstleistung vornehmen) und Auswertung<sup>153</sup> ist in der Regel kostspielig und aufwändig. Eine – in der Regel nicht vollständige – Vorabrecherche kann und sollte in der Datenbank des DPMA vorgenommen werden, in der alle deutschen Markeneintragungen vermerkt sind<sup>154</sup>.

Auch nach Eintragung einer Marke sind Maßnahmen zu ergreifen, um einen (effektiven) Schutz zu gewährleisten. Zum einen sieht das Marken-gesetz (MarkenG) einen sog. Benutzungszwang vor. Das bedeutet, dass eine Marke auch für die Waren bzw. Dienstleistungen, für die sie eingetragen wurde, praktisch genutzt werden muss. Wird die Marke – für alle oder einzelne im Register eingetragenen Waren/Dienstleistungen – über einen zusammenhängenden Zeitraum von mindestens fünf Jahren nicht im Verkehr verwendet, »verfällt« sie und kann auf Antrag eines Dritten gelöscht werden (§ 49 MarkenG).

Zum anderen ist ein Markenschutz nur dann effektiv, wenn er auch durchgesetzt wird. Wird der Verkehr nicht auf Verletzungen der Marke überwacht und werden Verletzungen des Rechts nicht verfolgt, kann sich der Schutzzumfang vermindern, weil die Marke verwässert. Eine Markenverwaltung ist zudem insofern erforderlich, als die Schutzdauer einer Marke zunächst auf zehn Jahre beschränkt ist. Sie kann zwar unbegrenzt verlängert werden. Dies geschieht jedoch nur, wenn Verlängerungsanträge gestellt bzw. Verlängerungsgebühren gezahlt werden.

#### Merke:

Eine Marke sollte nur angemeldet werden, wenn der hiermit verbundene Aufwand im Verhältnis zum Nutzen eines solchen Schutzrechts steht. Dies ist – gerade im Bildungsbereich – keineswegs die Regel!

**153** Im Rahmen der Auswertung sind die Rechercheergebnisse daraufhin zu überprüfen, ob in diesem Zuge ermittelte Marken, Titel oder Firmenbezeichnungen, die bereits anderweitig geschützt sind, von der eigenen Markeneintragung betroffen wären. Hierbei handelt es sich um häufig schwierige Rechtsfragen, die im Zweifel durch einen Juristen beurteilt werden sollten. Die Recherchedienste führen derartige Prüfungen nicht durch.

**154** Siehe unter <http://www.dpma.de/marke/recherche/>.

## Die Anmeldung von Marken schützt nicht vor der Verletzung von Marken anderer!

Wer Waren-, Dienstleistungs- oder Firmenbezeichnungen verwendet, läuft immer Gefahr, bestehende Schutzrechte zu verletzen. Das Markenrecht basiert auf dem Prioritätsprinzip (»Wer zuerst kommt, mahlt zuerst!«). Wer also ein schon zuvor geschütztes Zeichen im geschäftlichen Verkehr verwendet, verstößt gegen die vorbestehende Marke. Da das Markenamt im Rahmen des Registrierungsprozesses nicht überprüft, ob ältere, kollidierende Zeichen bereits eingetragen sind, ist es sogar möglich, dass die gleiche Marke mehrfach eingetragen wird. Dies ändert jedoch nichts daran, dass der Inhaber der älteren Rechte gegen den der jüngeren Marke vorgehen kann. Kommt es zu einer Doppelintragung, kann der Inhaber der älteren Rechte gegen Eintragung und Nutzung des später registrierten Zeichens rechtliche Schritte einleiten, etwa Widerspruch einlegen oder Löschung beantragen. Nutzt der Inhaber der jüngeren Marke diese zur Bezeichnung seiner Firma, Waren oder Dienstleistungen, kann der Inhaber der älteren Marke aus seinem Recht zivilrechtliche Schritte gegen ihn ergreifen (Schadensersatz oder Unterlassung fordern, Klage erheben usw.). Der Umstand, dass auch der spätere Verwender ein Markenrecht besitzt, schützt ihn in keiner Weise.

### Merke:

Eine eigene Marke schützt nicht vor Verletzungen der Marken anderer. Besitzt jemand ältere Rechte an dem gleichen oder ähnlichen, verwechslungsfähigen Zeichen, kann er gegen die Nutzung durch Dritte vorgehen. Das gilt selbst dann, wenn für den Dritten selbst eine Marke eingetragen wurde.

## Literaturliste

### Fachliteratur zum Urheberrecht

- Engels, Patent-, Marken- und Urheberrecht, 10. Aufl. 2017 (einführend)  
 Reh binder/Peukert, Urheberrecht, 17. Auflage 2015 (weiterführend)  
 Schack, Urheber- und Urhebervertragsrecht, 7. Auflage 2015  
 Dreier/Schulze, Kommentar zum Urheberrechtsgesetz, 6. Auflage 2018  
 (kleiner Kommentar)  
 Wandtke/Bullinger, Kommentar zum Urheberrechtsgesetz 5. Auflage 2018  
 (Praxiskommentar)  
 Schrickler/Loewenheim, Kommentar zum UrhG, 5. Auflage 2017  
 (großer Kommentar)  
 De la Durantaye, Neues Urheberrecht für Bildung und Wissenschaft – eine kritische Würdigung des Gesetzentwurfs, Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht (GRUR), 6/2017, S. 558–567 (Aufsatz)  
 Berger, Urheberrecht in der Wissensgesellschaft, Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht (GRUR), 10/2017, S. 953–964 (Aufsatz)

### Fachliteratur zum Markenrecht

- Berlit, Das neue Markenrecht, 10. Auflage 2015 (einführend)  
 Deutsch/Ellerbrock, Titelschutz, 2. Auflage 2004 (weiterführend)  
 Ströbele/Hacker, Markengesetz, 12. Auflage 2018 (kleiner Kommentar)

### Zum Recht am eigenen Bild

- Branahl, Medienrecht, 7. Auflage 2013 (einführend)  
 Soehring/Hoene, Presserecht, 5. Auflage 2013 (weiterführend)  
 Götting/Schertz/Seitz, Handbuch Persönlichkeitsrecht, 2. Auflage 2018  
 (umfassend)

### Links auf Online-Literatur

- Div. Ratgeber zum Urheberrecht und anderen Rechtsgebieten im digitalen Alltag von iRights.info, <https://irights.info/ratgeber>  
 Div. Texte zum UrhWissG bei iRights.info, <https://irights.info/schlagwort/urhwissg>  
 Weitzmann, Offene Bildungsressourcen (OER) in der Praxis, Berlin 2014, [http://www.mabb.de/files/content/document/FOERDERUNG/Medienkompetenz%20und%20Ausbildung/Materialien/Materialien/OER-Broschuere\\_2.Auflage\\_2014.pdf](http://www.mabb.de/files/content/document/FOERDERUNG/Medienkompetenz%20und%20Ausbildung/Materialien/Materialien/OER-Broschuere_2.Auflage_2014.pdf)

Kreutzer, Open Educational Resources (OER), Open-Content und Urheberrecht, 2013, S. 9, [http://www.pedocs.de/volltexte/2013/8008/pdf/Kreutzer\\_2013\\_OER\\_Recht.pdf](http://www.pedocs.de/volltexte/2013/8008/pdf/Kreutzer_2013_OER_Recht.pdf).

Kreutzer, Open Content – Open Content – Ein Praxisleitfaden zur Nutzung von Creative-Commons-Lizenzen, <https://www.unesco.de/kommunikation/2015/neuer-praxisleitfaden-zu-open-content.html>

Dossier Urheberrecht von iRights.info und der Bundeszentrale für politische Bildung, <http://www.bpb.de/urheberrecht>

iRights.info, Das Portal zum Urheberrecht in der digitalen Welt für Urheber und Nutzer, <https://irights.info/schlagwort/urhwissg>

Hoeren, Internetrecht, (wird regelmäßig aktualisiert), [http://www.uni-muenster.de/Jura.itm/hoeren/itm/wp-content/uploads/Skriptum\\_Internetrecht\\_April\\_2017.pdf](http://www.uni-muenster.de/Jura.itm/hoeren/itm/wp-content/uploads/Skriptum_Internetrecht_April_2017.pdf)

Sonja Borski et al., Freie Lizenzen – einfach erklärt: Ein Leitfaden für die Anwendung freier Lizenzen in der Bertelsmann Stiftung, 2017, <https://www.bertelsmann-stiftung.de/de/publikationen/publikation/did/freie-lizenzen-einfach-erklart/>

### **Weitere Online-Quellen zu OER**

open-educational-resources.de – Transferstelle für OER, <http://open-educational-resources.de/>

Blees/Cohen/Massar, Freie Bildungsmedien (OER). Dossier: Offene Bildungsressourcen / Open Educational Resources – Handlungsfelder, Akteure, Entwicklungsoptionen in internationaler Perspektive (Stand: Juni 2013), [http://www.pedocs.de/volltexte/2013/7868/pdf/DBS\\_2013\\_OER.pdf](http://www.pedocs.de/volltexte/2013/7868/pdf/DBS_2013_OER.pdf) und <http://www.bildungsserver.de/db/mlesen.html?Id=50528>

Deutsche UNESCO-Kommission, Leitfaden zu Open Educational Resources in der Hochschulbildung, 2015, <https://www.unesco.de/infothek/publikationen/publikationsverzeichnis/leitfaden-oer.html>

OER Atlas 2016 – Open Educational Resources: Akteure und Aktivitäten in Deutschland, Österreich und der Schweiz, <https://open-educational-resources.de/veranstaltungen/16/atlas/>

Haubner/Heuer, Leitfaden zu Urheberrecht, Creative Commons und Open Educational Resources, <https://www.tutory.de/leitfaden-oer>