

Im Prinzip ja,

Zur Einzelabrechnung nach §52a UrhG

May-Britt Kallenrode

15.10.2015

Inhalt

- Warum das Projekt?
- Wer sind wir?
- Wie haben wir das Projekt technisch realisiert?
- Wie haben wir die Uni informiert?
- Wie hat die Uni reagiert?
- Was lernt die Hochschulleitung aus diesem Projekt?

Ziel des Pilotprojekts

- Machbarkeitsstudie, um Kosten, Aufwand und **Workflows der Einzelerfassung von Lehrmaterialien in elektronischer Form** zu untersuchen,
- Konzeption und **prototypische Realisierung** eines Lizenzauswahldialogs mit einer Schnittstelle zur VG Wort
- Voraussetzungen für deren **Übertragbarkeit auf andere Hochschulen** in Deutschland ermitteln
- **Fragestellungen:**
 - Datenschutzrecht,
 - Authentifizierung,
 - Gefahr von Falsch- und Doppelmeldungen,
 - hochschulaffine Operabilität (insbesondere Haushaltsschnittstellen),
 - Beratungsbedarf
- **Projektlaufzeit:** Juli 2014 - Mai 2015
- **Untersuchungszeitraum:** 10.10.2014 – 09.02.2015 (Wintersemester 2014/2015)



Universität Osnabrück

ca. 13.000 Studierende
ca. 1.300 Lehrende

Schwerpunkte:

Lehrerbildung (30%),
BWL, Jura,
Biologie, Cognitive Science

Keine Ingenieurwiss.,
keine Medizin

Lern- und Kursmanagement Stud.IP

- seit September 2003 flächendeckend im Einsatz
- Während des Semesters:
 - 12.000 Nutzer / Woche (bis 10.000/Tag)
 - ca. 70.000 Kursanmeldungen / Semester
 - ca. 3.500 Dateien / Woche
 - ca. 50.000 Dateien / Semester
- Besonderheiten:
 - alle Lehrveranstaltungen abgebildet



Umsetzung in Stud.IP

The screenshot shows the Stud.IP upload process. It includes a sidebar with navigation options like 'Dateien', 'Kurse', and 'Lernaktivitäten'. The main area displays the file 'Science-1976-Smith-344-52.pdf' with a size of 50 Megabyte. The user is prompted to select a license type from a list: 'Eigene Inhalte', 'Frei nutzbar', 'Lizenz liegt vor', 'Nutzung nach §52a', and 'Ungekürzte Lizenz'. The 'Nutzung nach §52a' option is selected, leading to a sub-form titled 'Nutzung nach §52a' where the user must specify the type of work (Text, Abbildung, Musikstück, Kinofilm, Notenedition) and provide a description and name for the file. The description field contains: 'Smith, Stanley G., and Bruce Arne Sherwood. "Educational uses of the PLATO computer system." Science 192.4237 (1976): 344-352.'

The screenshot shows the 'VG WORT VERWERTUNGSGESELLSCHAFT WORT' Meldeportal §52a - Meldeformular für Hochschulen. It contains a form for reporting works. The 'Hochschule/Kurs' section is filled out with the following information:

Hochschule:	Universität Osnabrück, Neuer Graben 29, 49074 Osnabrück, Deutschland
ID des Melders:	590636f5dc97e1958d86156c4bfd9d99
ID des Kurses:	16b6eb4870ad6e3ea8746d5f5307fd58
Kurszeitraum (von / bis):	01.10.2014 / 07.02.2015
Geschätzte Teilnehmerzahl:	20

The 'Werk' section has a search field for 'Suche im VLB' with a 'Suche starten' button. A note states: 'Mit * gekennzeichnete Felder müssen ausgefüllt werden!'.

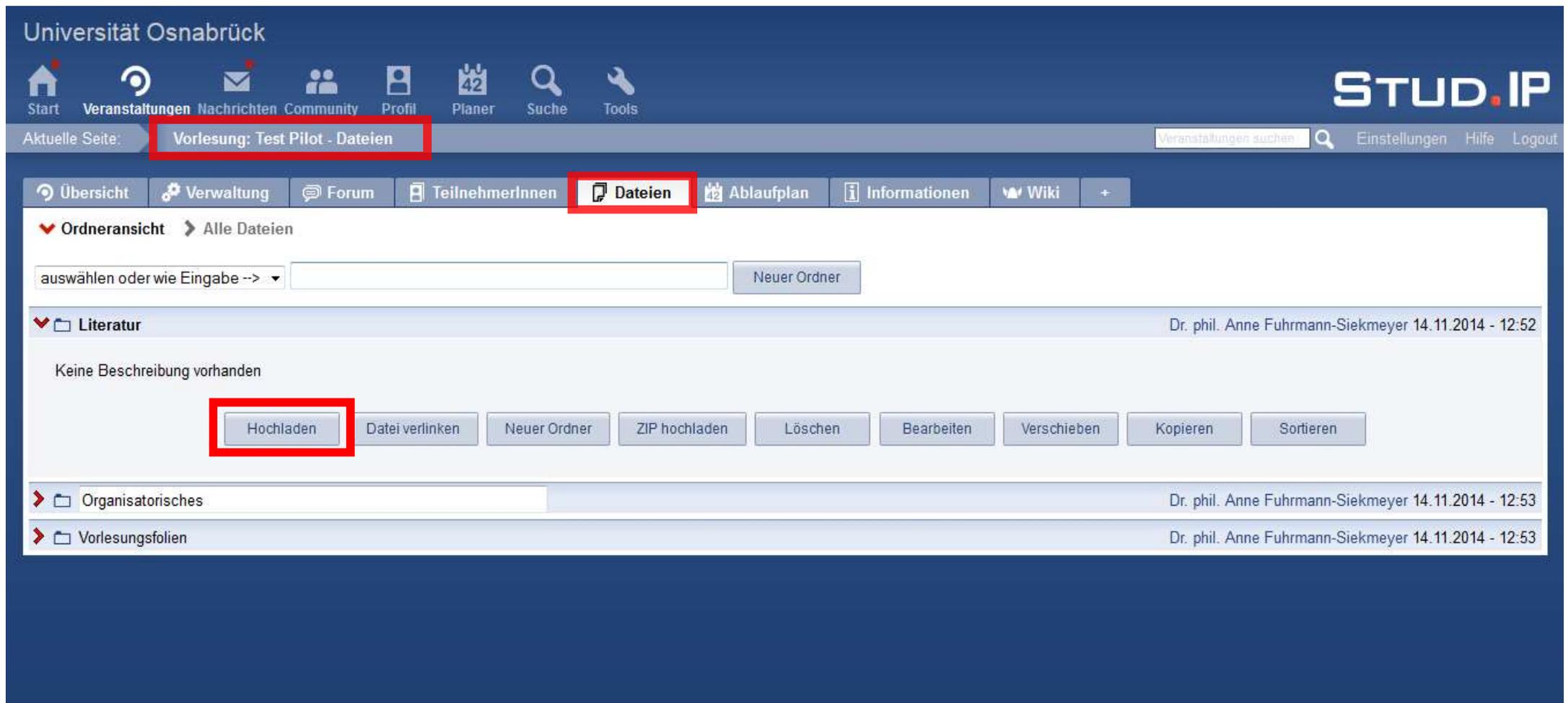


Meldung beim Hochladen in das LMS

Technische Umsetzung:

- Hilfestellung bei der Einordnung
- Datenschutz gewährleistet
- Freigabe erst nach Meldung

Lizenzauswahldialog in Stud.IP



Universität Osnabrück

Start **Veranstaltungen** Nachrichten Community Profil Planer Suche Tools

Aktuelle Seite: **Vorlesung: Test Pilot - Dateien** Veranstaltungen suchen Einstellungen Hilfe Logout

Übersicht Verwaltung Forum TeilnehmerInnen **Dateien** Ablaufplan Informationen Wiki +

Ordneransicht > Alle Dateien

auswählen oder wie Eingabe --> Neuer Ordner

Literatur Dr. phil. Anne Fuhrmann-Siekmeyer 14.11.2014 - 12:52

Keine Beschreibung vorhanden

Hochladen Datei verlinken Neuer Ordner ZIP hochladen Löschen Bearbeiten Verschieben Kopieren Sortieren

Organisatorisches Dr. phil. Anne Fuhrmann-Siekmeyer 14.11.2014 - 12:53

Vorlesungsfolien Dr. phil. Anne Fuhrmann-Siekmeyer 14.11.2014 - 12:53

Unzulässige Dateitypen: EXE, COM, BAT, PIF, VBS
Maximale Größe: 50 Megabyte

1. Klicken Sie auf 'Durchsuchen...', um eine Datei auszuwählen.

Dateipfad:
Durchsuchen... ASSMANN_kult_gedaechtnis_kap5.pdf

2. Schutz gemäß Urheberrecht.

Hintergrundinformationen zum Pilotprojekt zum § 52a UrhG finden Sie hier: <http://www.virtuos.uni-osnabrueck.de>
Informationsmaterialien zum § 52a UrhG finden Sie hier: <http://www.virtuos.uni-osnabrueck.de/Projekte/Pilot52a>

**Vollständig neu:
Lizenzauswahl-
dialog**

Eigene Werke

Frei nutzbar

Lizenz liegt vor

Nutzung nach §52a

Ungeklärte Lizenz

Nutzung nach §52a

Worum handelt es sich?

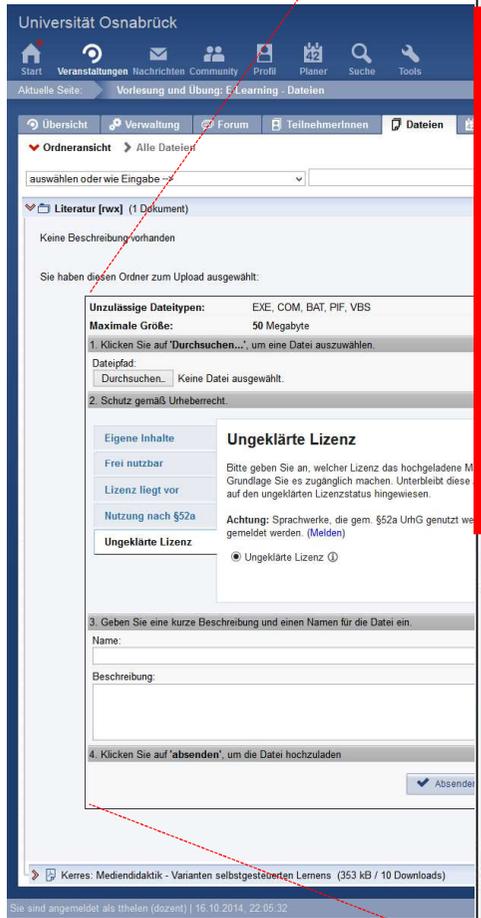
- Text (Meldung an VG Wort im nächsten Schritt). Bitte prüfen Sie, ob ein Lizenzangebot vorliegt. ⓘ
- Abbildung ⓘ
- Musikstück ⓘ
- Kinofilm ⓘ
- Notenedition ⓘ

3. Geben Sie eine kurze Beschreibung und einen Namen für die Datei ein.

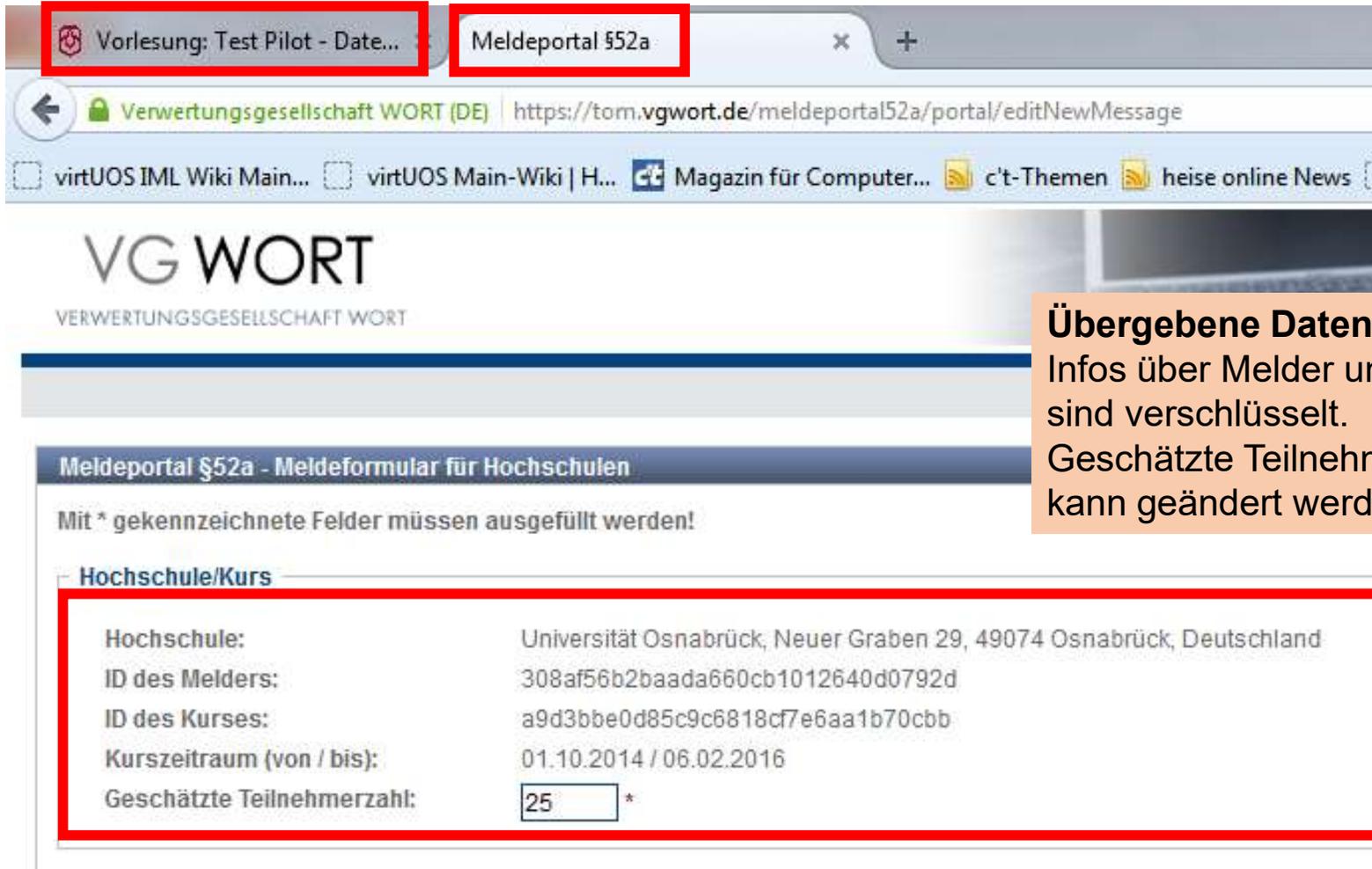
Name:
Assmann1992: Kulturelles Gedächtnis

Beschreibung:
Kapitel 1: individuelles und kulturelles Gedächtnis

4. Klicken Sie auf 'absenden', um die Datei hochzuladen



Meldung bei der VG Wort



Vorlesung: Test Pilot - Date... Meldeportal §52a

Verwertungsgesellschaft WORT (DE) https://tom.vgwort.de/meldeportal52a/portal/editNewMessage

virtUOS IML Wiki Main... virtUOS Main-Wiki | H... Magazin für Computer... c't-Themen heise online News

VG WORT

VERWERTUNGSGESELLSCHAFT WORT

Meldeportal §52a - Meldeformular für Hochschulen

Mit * gekennzeichnete Felder müssen ausgefüllt werden!

Hochschule/Kurs

Hochschule:	Universität Osnabrück, Neuer Graben 29, 49074 Osnabrück, Deutschland
ID des Melders:	308af56b2baada660cb1012640d0792d
ID des Kurses:	a9d3bbe0d85c9c6818cf7e6aa1b70cbb
Kurszeitraum (von / bis):	01.10.2014 / 06.02.2016
Geschätzte Teilnehmerzahl:	<input type="text" value="25"/> *

Übergebene Daten:

Infos über Melder und Kurs sind verschlüsselt.
Geschätzte Teilnehmerzahl kann geändert werden.

Werkeingabe

Hochschule: Universität Osnabrück, Neuer Graben 29, 49074 Osnabrück, Deutschland
ID des Melders: 308af56b2baada660cb1012640d0792d
ID des Kurses: d5b3280e051c34f4f2a343d5450c8e45
Kurszeitraum (von / bis): 01.10.2014 / 07.02.2015
Geschätzte Teilnehmerzahl: *

Werk

Suche im VLB

Hier können Sie nach einem Buch oder einer Zeitschrift im VLB (Verzeichnis Lieferbarer Bücher) suchen.

Daten zum Werk

Hier können Sie die Daten zum Werk eingeben und bearbeiten.

Werkstyp:

 *

Angaben zum Werk:
Suche im VLB.
Alternativ: manuelle Eingabe
der Werksdaten.

Erfolgsbestätigung in Stud.IP

✓  **Assmann1992: Kulturelles Gedächtnis** (824 kB / 0 Downloads) Dr. phil. Anne Fuhrmann-Siekmeyer 14.11.2014 - 13:52

Kapitel 1: individuelles und kulturelles Gedächtnis

Dateigröße: 824 kB **Dateiname:** ASSMANN_kult_gedaechtnis_kap5.pdf

✓ **Meldung wurde erfolgreich an die VG WORT gesendet**✕

Herunterladen Als ZIP-Archiv Bearbeiten Aktualisieren Verschieben Kopieren Löschen

➤  Organisatorisches Dr. phil. ...

➤  Vorlesungsfolien Dr. phil. ...

Meldung erfolgreich:
Erst nach erfolgreicher
Meldung kann die Datei von
Studierenden
heruntergeladen werden.

Vorrangiges Verlagsangebot

VG WORT

VERWERTUNGSGESELLSCHAFT WORT



Meldeportal §52a - Bestätigung der Vormerkung der Meldung

VERLAGSANGEBOT: Folgende Meldung konnte am 21.01.2015 um 11:31 **NICHT** an die VG WORT gesendet werden, da ein Verlagsangebot vorliegt. Die Meldung wird vom System vorgehalten, falls keine Rückmeldung des Verlages erfolgt (siehe Hinweis unter **VERLAGSANGEBOT**).

 Download als PDF

Meldung

VERLAGSANGEBOT:

Bitte kontaktieren Sie den Verlag [hier](#) bezüglich einer Lizenzierung unter Angabe von Kurs- und Werks-Daten.
Sollten Sie vom Verlag keine Rückmeldung erhalten, können Sie die Meldung über die Vorgangs-ID an die VG WORT absenden. Dies ist frühestens am 22.01.2015 möglich.

Vorgangs-ID:

Q016swKdf

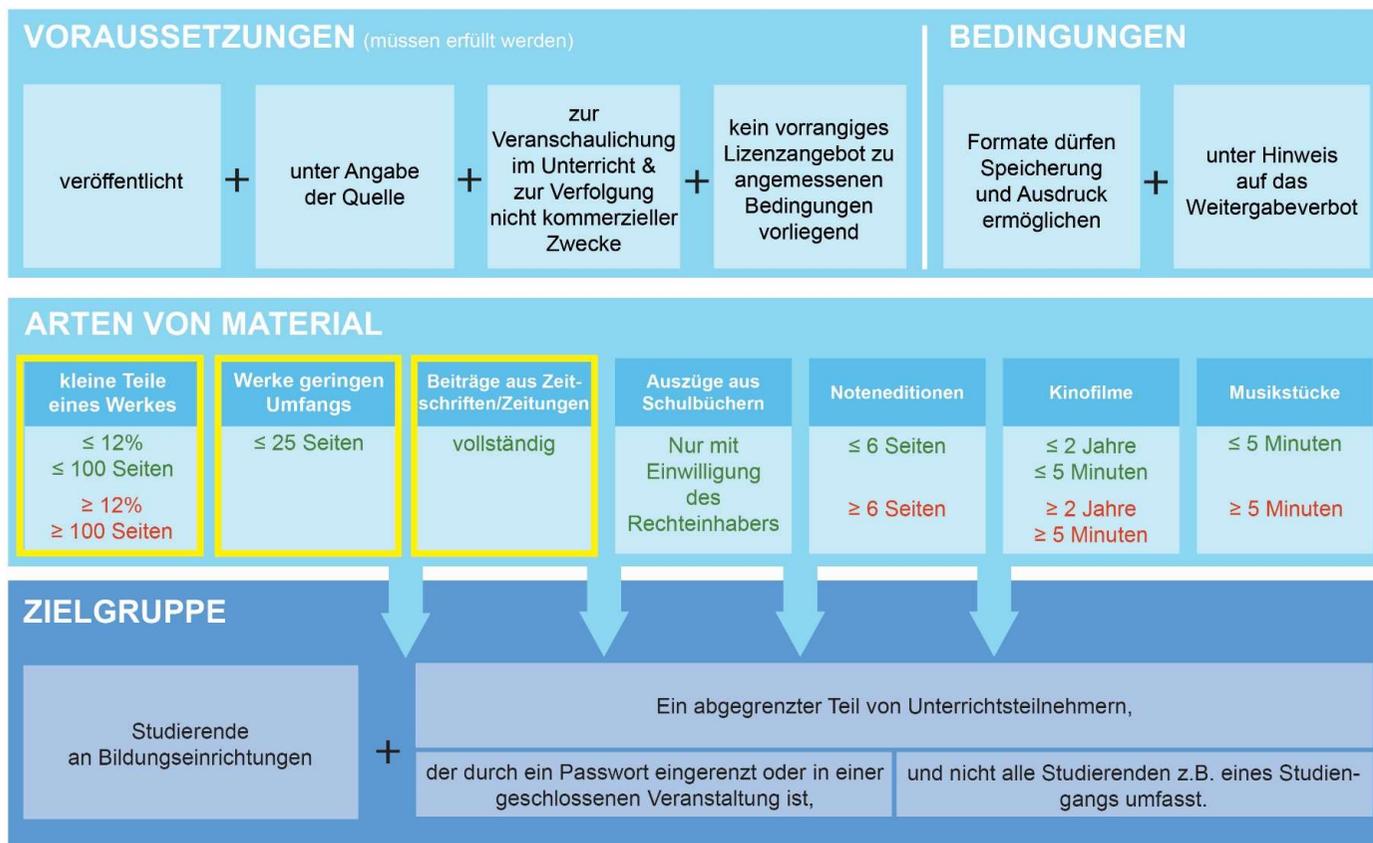
Vorrangiges Verlagsangebot:
Melder muss abwarten, ob er innerhalb von 3-Tages-Frist ein angemessenes Angebot von Verlag erhält

Informationsmaßnahmen

Zeitpunkt	Maßnahme
Juli 2014	Information zum Pilotprojekt durch Vizepräsidentin (E-Mail an alle aktiven Lehrenden)
	Öffentliche Informationsseite über Pilotprojekt (http://www.virtuos.uni-osnabrueck.de/forschung/aktuelle_projekte/pilotprojekt_zum_52a_urhg.html).
September/ Oktober 2014	Informationsveranstaltungen in Kooperation mit Universitätsbibliothek (Videoaufzeichnung bereitgestellt)
Anfang Oktober 2014	Brief der Vizepräsidentin an alle Lehrenden
	gedrucktes Informationsmaterial zu Pilotprojekt & § 52a UrhG
	Sammlung aller Informationen für alle Lehrenden im LMS und Einrichtung Diskussionsforum
	Bei erstem Login: Motivationsvideo der Hochschul-&Projektleitung.
November 2014	Projektvorstellung bei Studiendekanen am (5.11.2014) erste Rückmeldungen und Fragen aus den Fächern beantwortet.
	Projektvorstellung im Senatssitzung (26.11.2014).
Kontinuierlich	Support-Hotline (30 Stunden/Woche) (Klärungen von Lizenzen, Melderechte von Mitarbeitern, Schwierigkeiten bei der Meldung)

Informationskampagne

§ 52 a UrhG: Welches Material darf im Rahmen des Paragraphen Studierenden elektronisch zur Verfügung gestellt werden?



Maßnahmen von E-Learning-Zentrum (virtUOS) und Präsidium:

- Infoveranstaltungen
- Gedrucktes Material per Hauspost
- Vorstellung in Gremien
- Diskussionsforum
- Supporthotline
- Persönliche Beratung

Gedrucktes Infomaterial

Welche Materialien dürfen in der Hochschullehre elektronisch zur Verfügung gestellt werden?

NUTZUNG NACH § 52a	FREI NUTZBAR & EIGENE INHALTE	LIZENZ LIEGT VOR	NICHT NUTZBAR ³
<ul style="list-style-type: none"> ≤ 12% eines Werkes (< 100 Seiten) auch ausländische Publikationen Sprachwerke geringen Umfangs Artikel aus Zeitschriften/Zeitungen ≤ 5 Min. Musikstücke¹ ≤ 5 Min. Kinofilme (älter als 2 Jahre)¹ Abbildungen¹ (auch Fotos) ≤ 6 Seiten Noteneditionen¹ 	<ul style="list-style-type: none"> kleine Auszüge im Rahmen des Zitatrechts eigene Skripte und Materialien Creative Commons Werke von Autoren, die > 70 Jahre tot sind Public Domain Open-Access-Materialien² 	<ul style="list-style-type: none"> Individuelle Erlaubnis des Rechteinhabers Materialien mit National-Lizenzen Skripte von Kollegen (mit individ. Erlaubnis) Materialien mit Campus-Lizenzen 	<ul style="list-style-type: none"> ≥ 12 % eines Werkes > 100 Seiten eines Werkes Schulbücher ≥ 5 Min. Musikstücke ≥ 5 Min. Kinofilme ≥ 6 Seiten Noteneditionen
<p>¹ Wird durch andere Verwertungsgesellschaften wahrgenommen.</p>	<p>² Frei nutzbar, sofern entsprechende Lizenzbestimmungen vorliegen. Sonst wie § 52a.</p>		<p>³ Es sei denn, es liegt die Einwilligung des Rechteinhabers vor (z.B. Verlag, Autor).</p>

Wie werden 12% eines Werkes berechnet?

Es sind sämtliche Seiten einschließlich Inhalts- und Literaturverzeichnis, Vorwort, Einleitung sowie Namens- und Sachregister zu berücksichtigen, außer Leerseiten und Seiten, die überwiegend Abbildungen enthalten.

Bei Fragen rund um den § 52a wenden Sie sich bitte an den Support unter paragraph52a@uni-osnabrueck.de oder 969-6666.

Material, das ohne Meldung zur Verfügung gestellt werden darf

Material, das zur Verfügung gestellt werden darf & bei der VG WORT gemeldet werden muss

Material, das i.d.R. NICHT zur Verfügung gestellt werden darf

Methoden

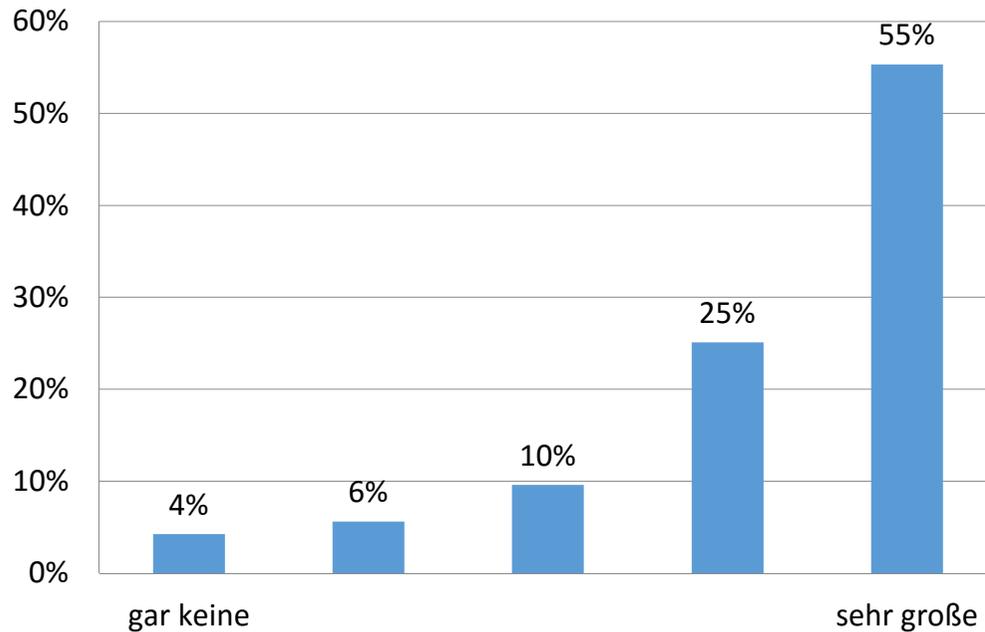
Untersuchungszeitraum: 10.10.2014-09.02.2015

- Beobachtung von **Nutzungsdaten**
 - Stud.IP-Datenbank und Server-Protokolle
- **Experten-Rating** von Dokumentenstichproben
 - 5% aller hochgeladenen Dokumente aus WS 13/14 und 5% aus 14/15
- Online-Befragung von Lehrenden in Stud.IP beim ersten **Upload**
 - Kleine Popup-Befragung in Stud.IP integriert, Rücklauf: 457 von 1.300 Lehrenden
- Online-Befragung von **Lehrenden** (Rundmail Präsidium)
 - Limesurvey, Rücklauf: ca. 200 von 1.300 Lehrenden
- Online-Befragung von **Studierenden** über Stud.IP-Startseite
 - Rücklauf: ca. 400 von 13.000 Studierenden

Relevanz von Literatur in Stud.IP

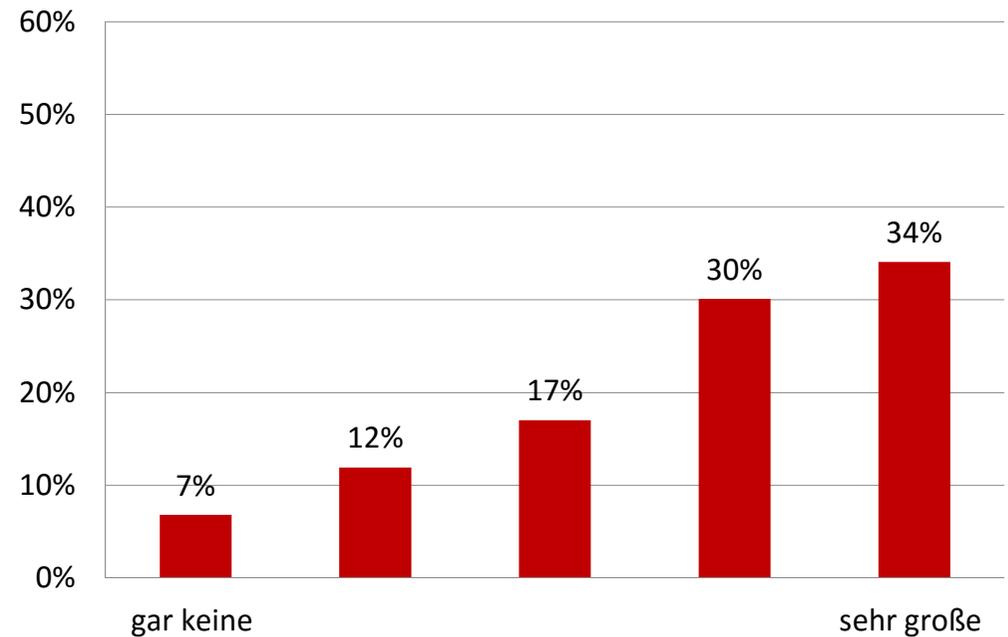
Eine wie große Rolle spielte der Download von Literatur über Stud.IP in Ihrem Studium bislang?

(n= 393 Studierende der UOS)



Ein wie große Rolle spielt die Bereitstellung von Literatur zum Download über Stud.IP für Ihre Lehre?

(n= 176 Lehrende der UOS)



Hochgeladene Dokumente mit Lizenzangabe

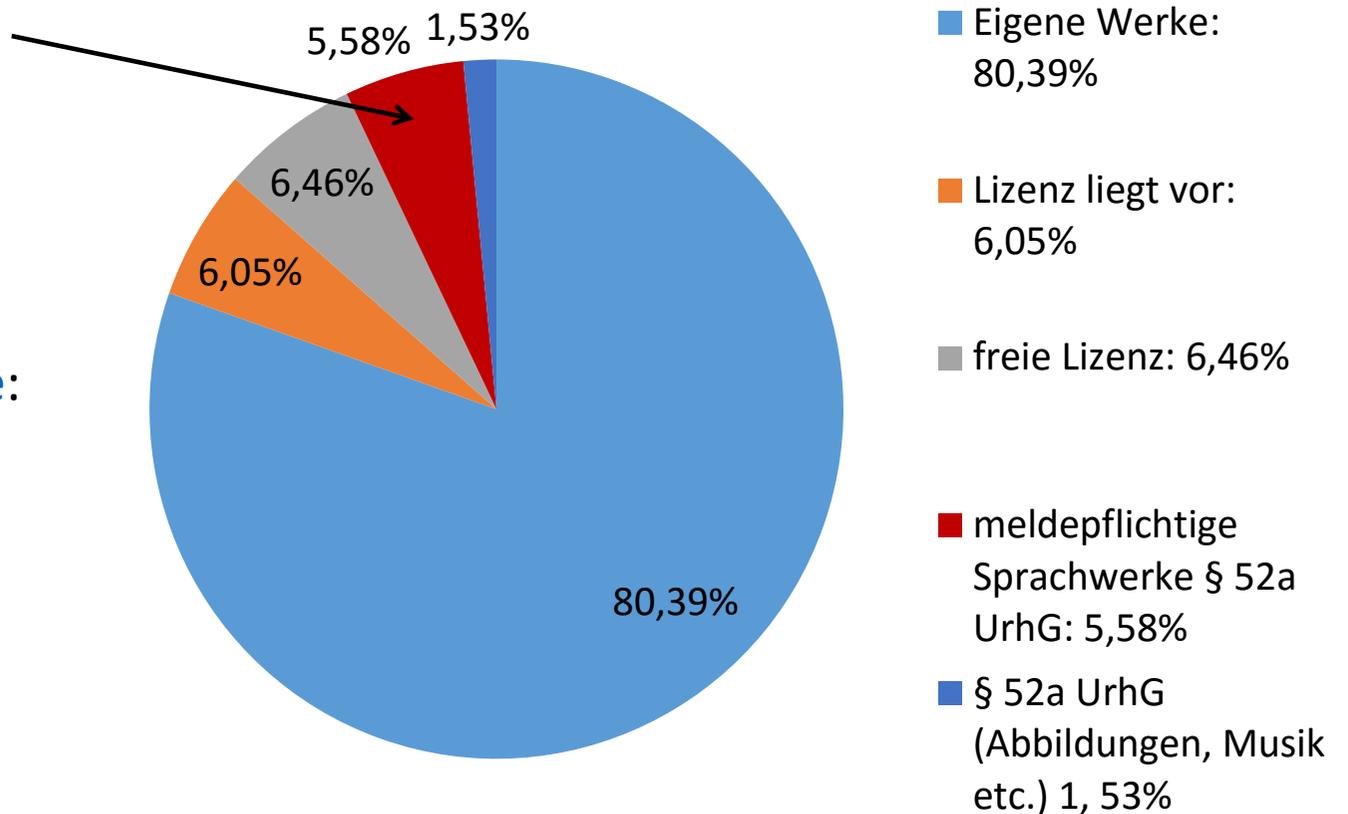
37843 Dokumente insgesamt

1029 Meldungen an die VG Wort

- Beurteilung, ob meldepflichtig, zu 84% korrekt

Nicht meldepflichtige Dokumente:

- Lizenzangabe freiwillig
- 80% eigene Materialien
 - Präsentationsfolien,
 - Übungsaufgaben,
 - Musterlösungen
 - Literaturlisten etc.



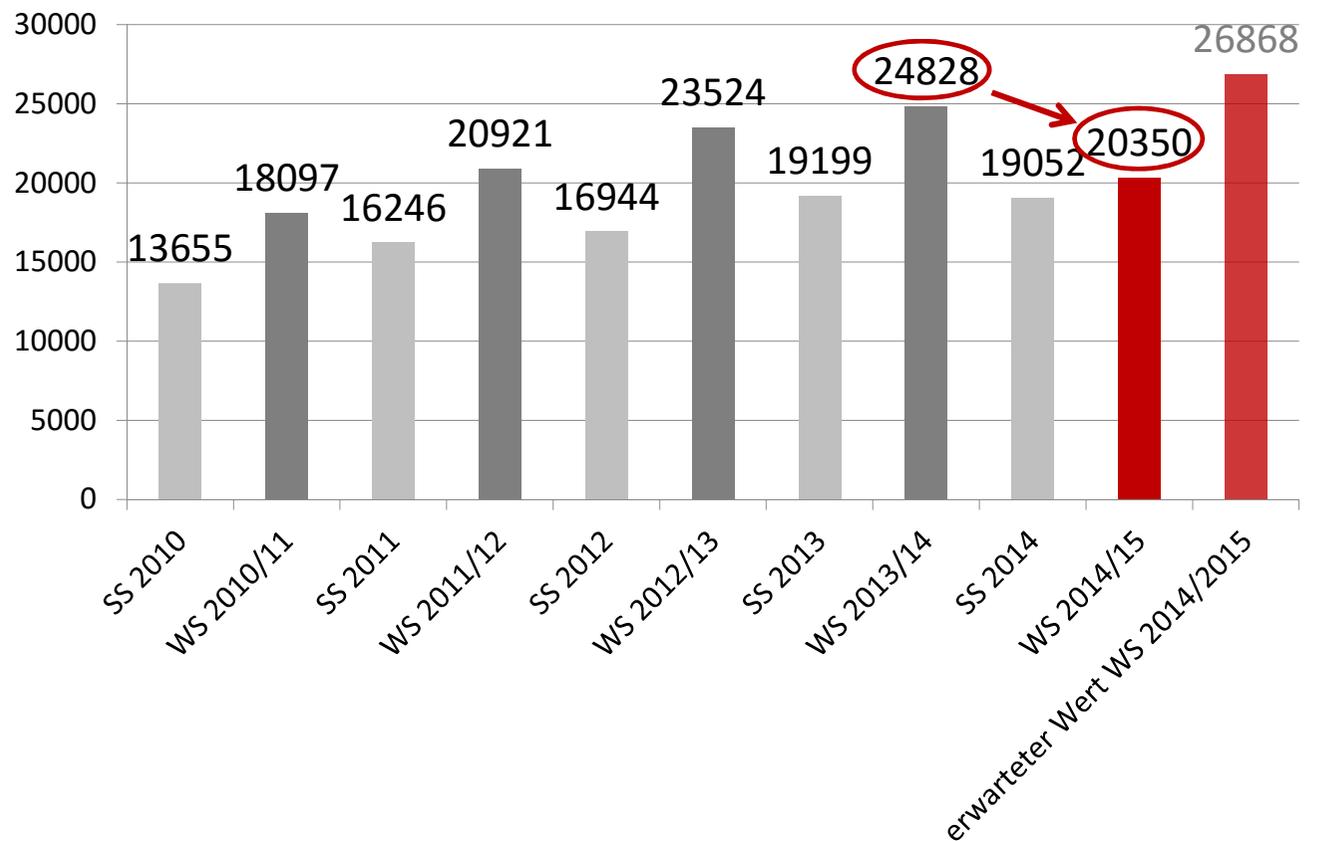
Veränderter Upload bei den Lehrenden

Rückgang:

ein Fünftel im Vergleich zum vorherigen Semester (durch Lehrende hochgeladene Materialien)

Gründe:

- Vermehrte Ausgabe von Literaturlisten,
- Nutzung von Semesterapparaten
- -> Literaturbeschaffung auf Studierende übertragen

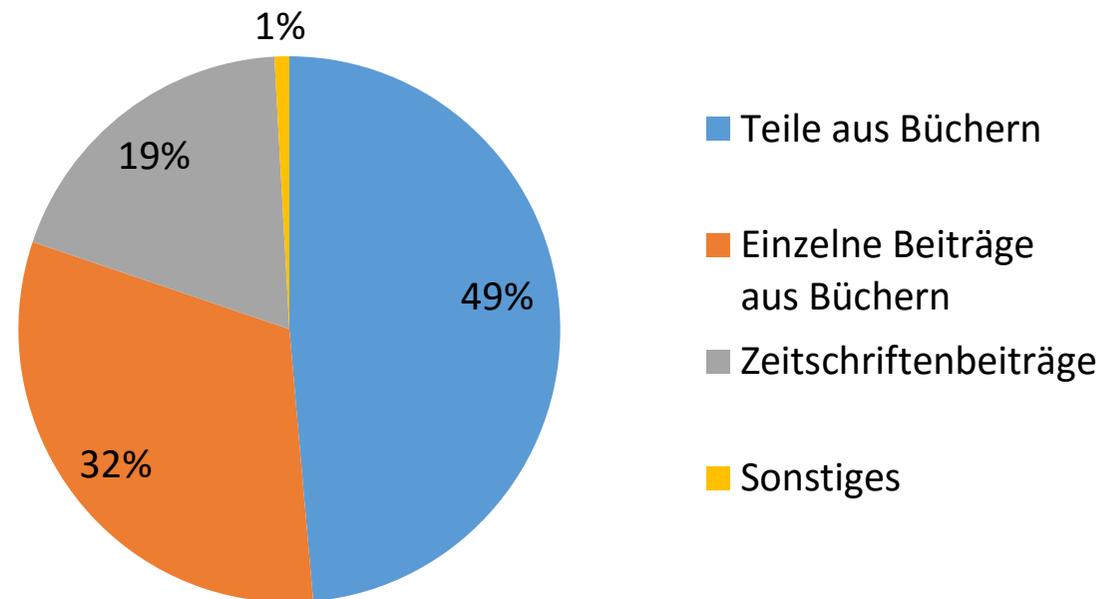


Meldungen

Durchschnittliche
Meldungsdauer: 3,78 Minuten

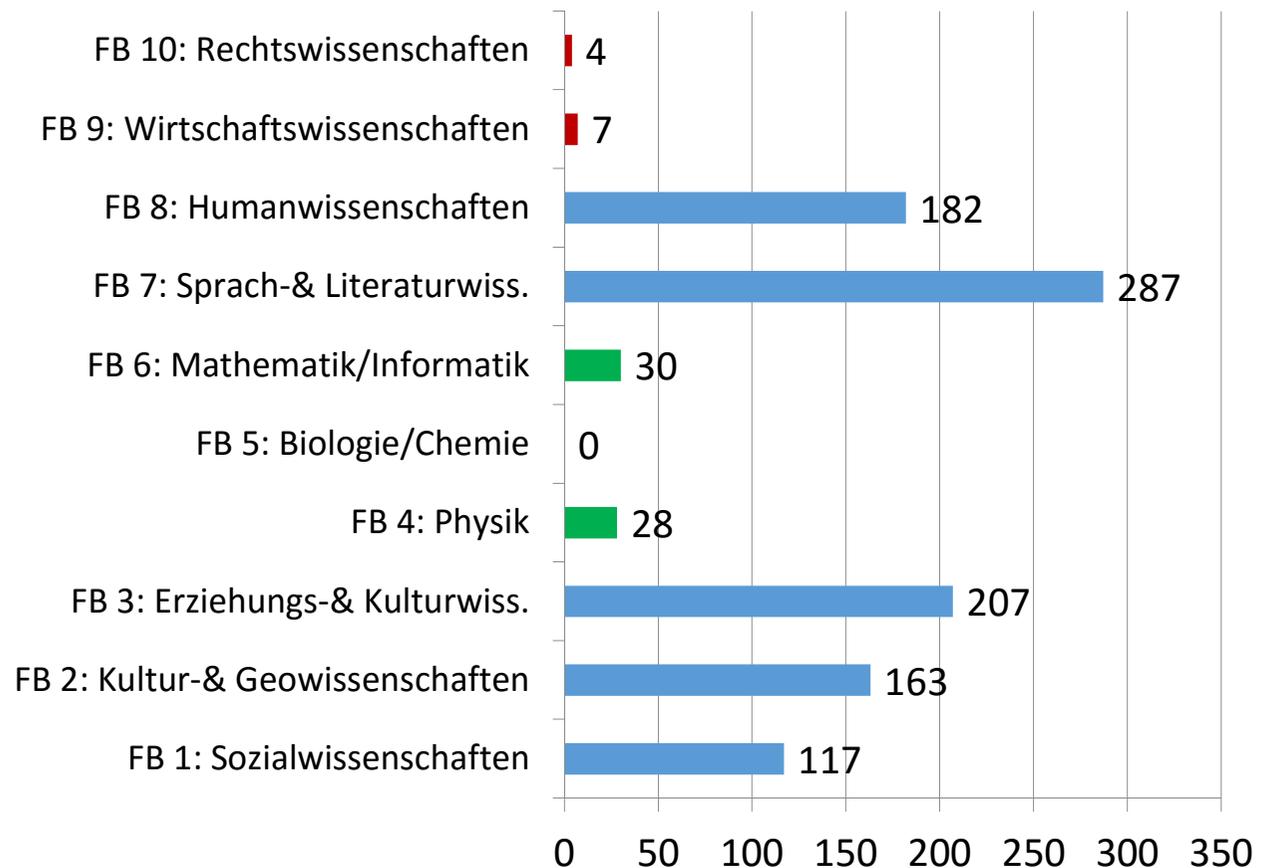
-> 3.900 Minuten = 65 Stunden
im gesamten Semester

Gemeldete Werktypen (n = 1.029 Meldungen)



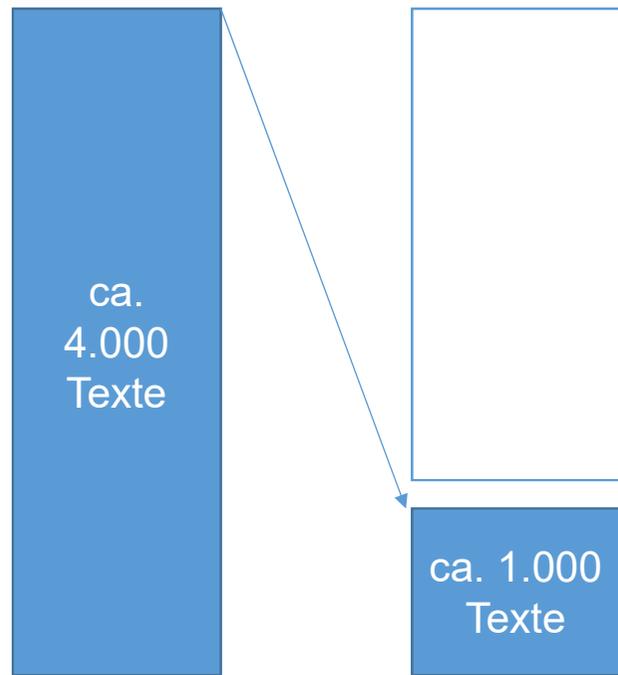
Meldungen in den Fachbereichen

- 90 % geistes- und sozialwissenschaftlichen Fachbereiche (hauptsächlich Teile aus Büchern und Buchbeiträge)
- Naturwissenschaften, Mathe und Physik (hauptsächlich Zeitschriftenartikel aus Campuslizenzen, eigene Skripte)
- Biologie/Chemie keine Meldung (viele Abbildungen, eigene Skripte)
- Rechts- und Wirtschaftswissenschaften (hauptsächlich Skripte, Kommentare, ganze Bücher, Präsenzbestand der UB)





Ergebnisse



Nutzung §52a
Wintersemester
2013/2014

Meldungen
Wintersemester
2014/2015

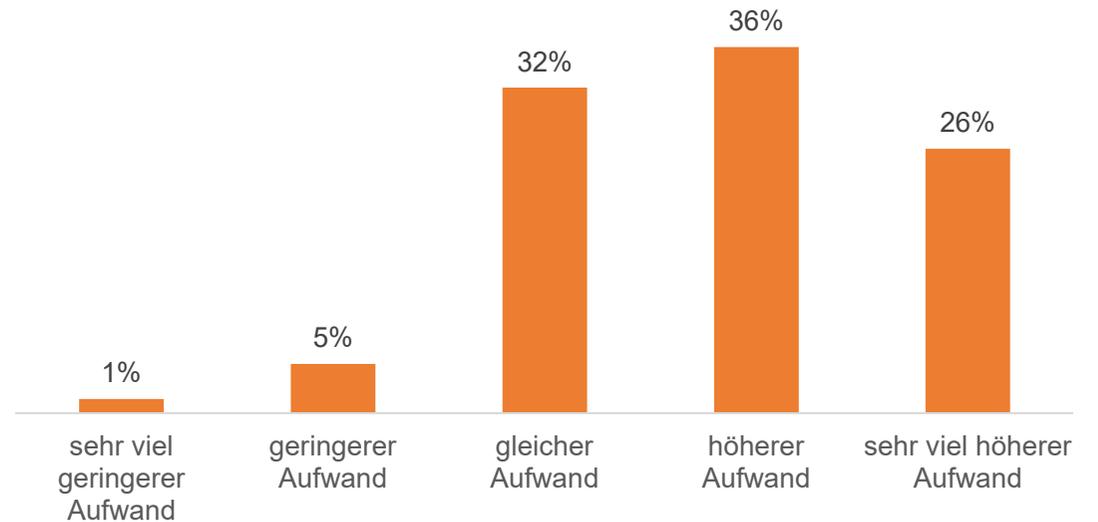
Gründe für Rückgang:

Verzicht auf Bereitstellung

Schwierigkeiten bei der Einordnung (Eigene Werke, Internetquellen)

Aufwand für Studierende deutlich erhöht

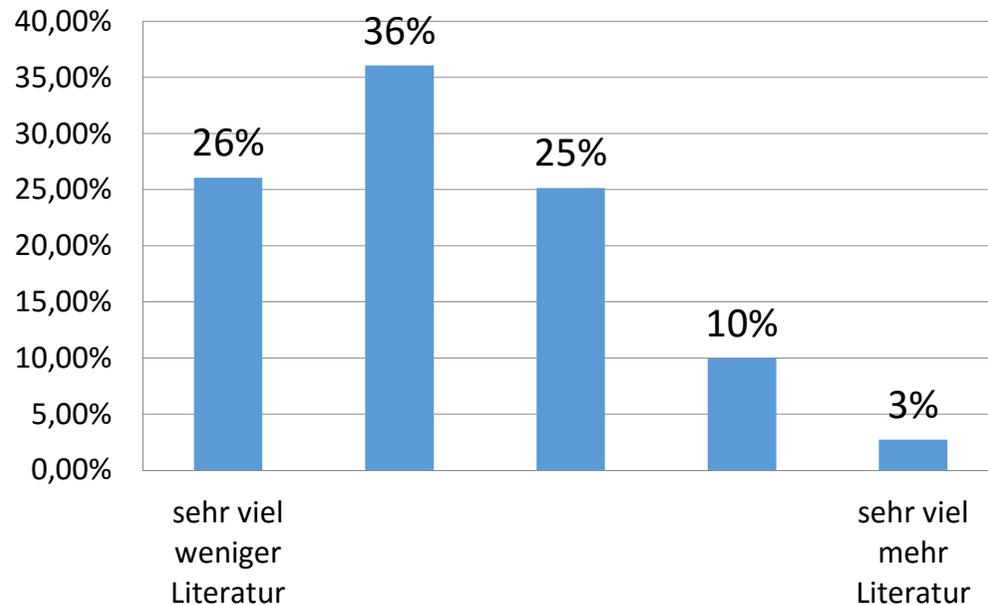
Wie hat sich Ihr Aufwand für Literaturbeschaffung geändert?
(n=393 Studierende)



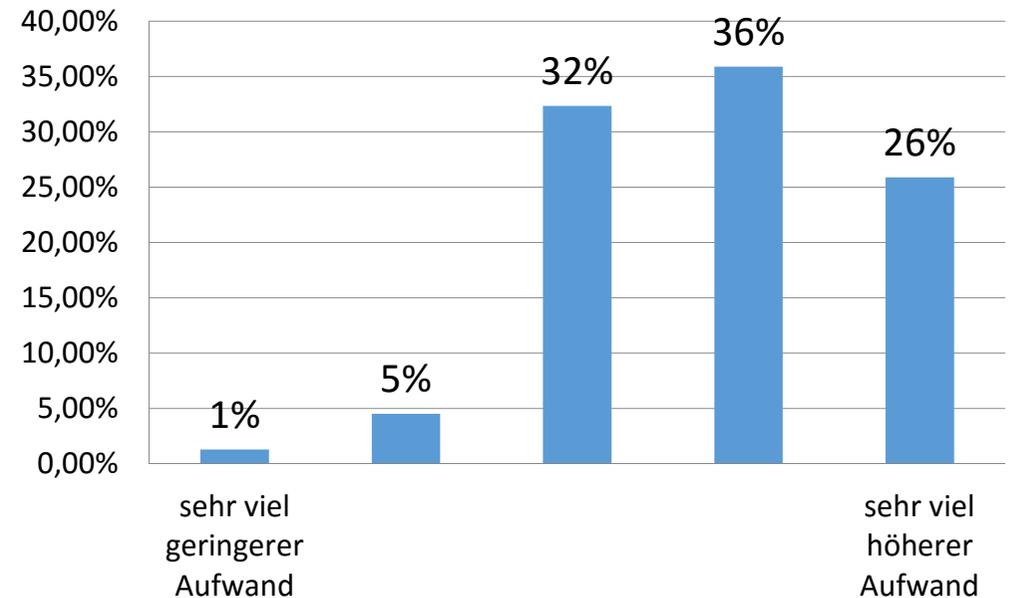


Literaturbereitstellung für Studierende

Wie hat sich die Menge der in Ihren Veranstaltungen über Stud.IP zum Download bereitgestellten Literatur gegenüber den vorhergehenden Semestern verändert? In diesem Semester gab es... (n=330)



Hat sich Ihr Aufwand für die Literaturbeschaffung (Zeitschriftenartikel, Buchauszüge) in diesem Semester gegenüber den vergangenen Semestern verändert? (n=309)



Aussagen zum zeitlichen Aufwand

Was hat Lehrende bei der Meldung am meisten Zeit gekostet?

- Recherche von Literaturangaben für die Meldemaske der VG Wort
- Probleme mit der Recherche im VLB der VG Wort (z.B. weil unselbständige Publikationen nicht verzeichnet sind)
- Überprüfung, ob Text gem. § 52a UrhG zulässig ist
- Wartezeiten bei der VG Wort
- Abgleich, ob Campuslizenzen verfügbar sind

-> die Hälfte der Lehrenden findet es zeitlich und organisatorisch nicht zumutbar, die geforderten Angaben zu machen

Feedback von Lehrenden

Wie beurteilen Lehrende die Einzelmeldung?

- Zeitaufwand ist nicht gerechtfertigt
- Die Einzelmeldung geht zu Lasten der Qualität der Lehre
- Ankündigung, zu Kopiervorlagen und Semesterapparaten zurückzukehren
- Es gibt **Unsicherheiten** bezüglich der Haftung der und Übernahme der entstehenden Kosten
- Teilweise wird die Einzelmeldung positiv bewertet, aber die **Umsetzung** ist nicht praktikabel
- Befürchtete Einbuße der Akzeptanz und Nutzung von Stud.IP
- Wunsch nach Rückkehr zur Pauschalzahlung

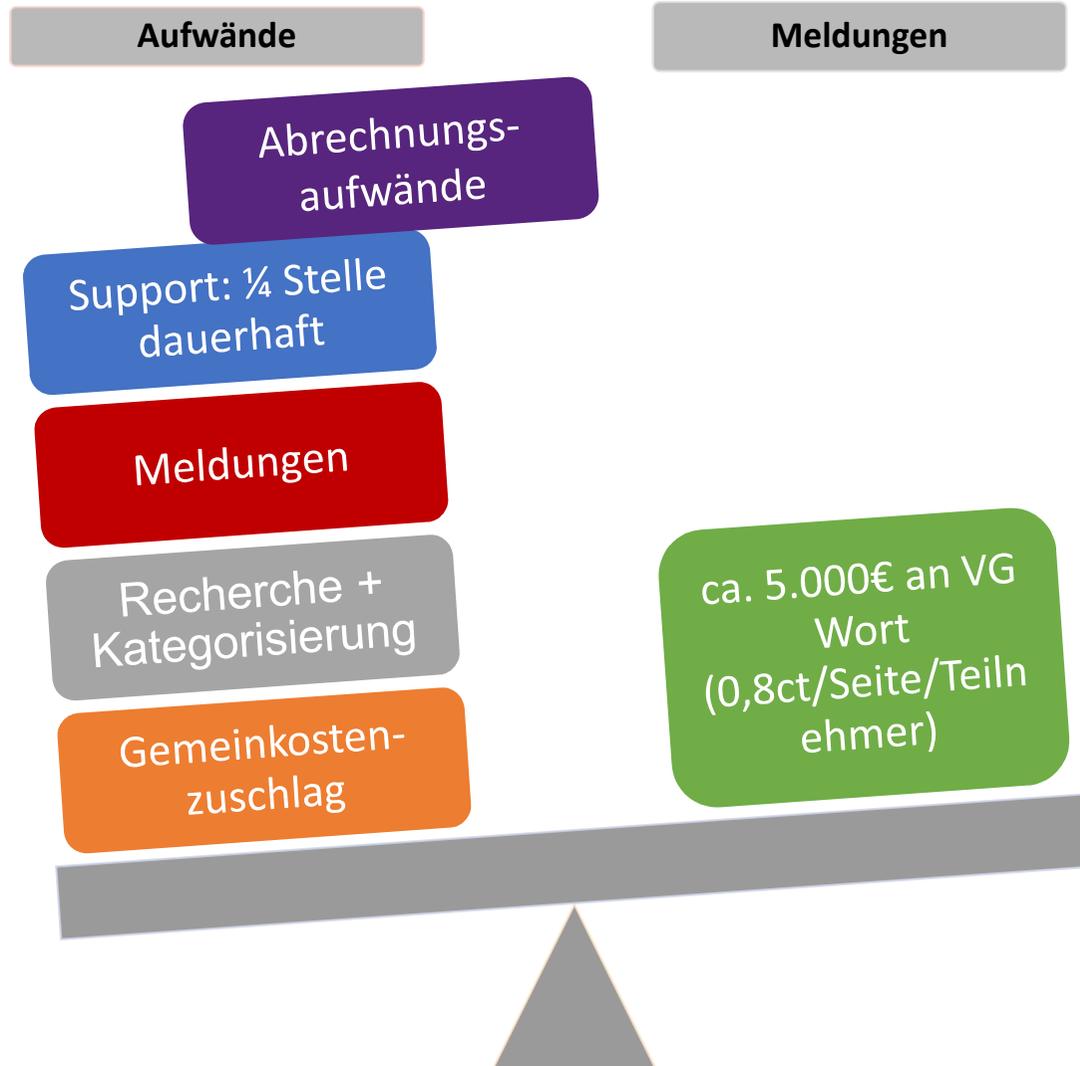
Feedback von Studierenden

Was berichten Studierende vom Pilotprojekt?

- Folge: es wurde deutlich **weniger Material** von Lehrenden bereitgestellt
- Lehrende haben sich über zeitlichen und organisatorischen **Aufwand beklagt**
- Studierende hatten erhöhten **Zeit- und Kostenaufwand** durch Selbstbeschaffung
- Lehrende haben **Unsicherheit** in der Beurteilung von § 52a-Material ausgedrückt
- **Verzögerungen** in der Bereitstellung von Lehrmaterial
- Einbußen in der Qualität der Lehre



Aufwände



Weitere Probleme:

- Campuslizenzen (Gefahr der Doppelbezahlung)
- Vorrangige Verlagsangebote inkl. 3-Tage-Regelung

CAVEAT

Die Resultate sind positiv verfälscht:

- sehr hoher Einsatz für Information
- Wille der Universität, die Ernsthaftigkeit des Piloten zu demonstrieren

Projekt-URL

<http://www.virtuos.uni-osnabrueck.de/Projekte/Pilot52a>