

Der zukünftige Datenstandard XHochschule

MODUS: Initiativen und Projekte zur Digitalisierung
von Anerkennungs- und Anrechnungsprozessen
am 07. Juli 2021

Projektvorstellung

Der zukünftige Datenstandard

XHochschule

- Ziele des Standardisierungsvorhabens
- Vorgehen & Scope
- Projektbeteiligte
- Nächste Schritte

Projektvorstellung

Der zukünftige Datenstandard

XHochschule

- Ziele des Standardisierungsvorhabens
- Vorgehen & Scope
- Projektbeteiligte
- Nächste Schritte

XHochschule

Ziele des Standardisierungsvorhabens



Medienbruchfreie Kommunikation zwischen
Hochschulen, Hochschule – Studierender, Hochschule –
Behörden, und Studierende – Arbeitgeber

Standardisierungsvorhaben des **Landes
Sachsen-Anhalt** und des **Bundesministeriums
für Bildung und Forschung**

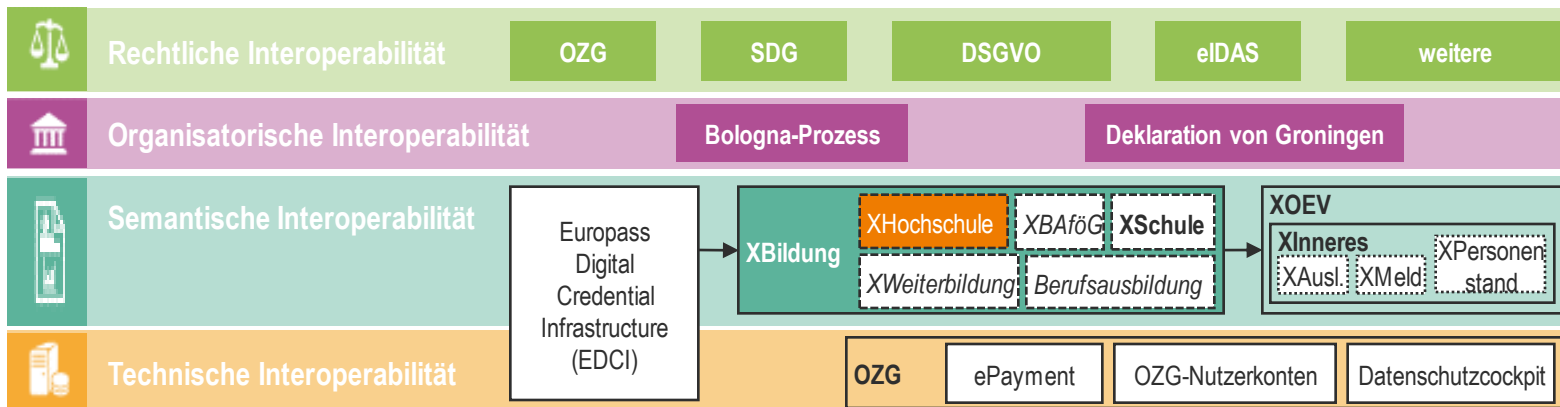


Quelle: <https://youtu.be/c3P4dU6hAYU>

XHochschule

Ziele des Standardisierungsvorhabens

Anschlussfähigkeit an OZG und Register auf semantischer Ebene
 Themen **außerhalb** der Bearbeitung in XHochschule (OZG- und EU-) Vorhaben /
 Projekten: u.a. Identity Management, Authentifizierung, ePayment, Registervernetzung



Quelle: <http://www.xhochschule.de/web/>

Projektvorstellung

Der zukünftige Datenstandard

XHochschule

- Ziele des Standardisierungsvorhabens
- **Vorgehen & Scope**
- Projektbeteiligte
- Nächste Schritte

XHochschule

Vorgehen & Scope

Bei europäischen und nationalen Standardisierungsvorhaben bewährtes Vorgehen:

- **Standardisierungsstrategie** erarbeitet und abgestimmt
- **Standardisierungsbedarf** erhoben, formuliert und als Entwurf im IT-Planungsrat eingereicht
- Bearbeitung des Bedarfs iterativ in Form einer **öffentlich einsehbaren Spezifikation mit PDF-Dokumentation und maschinenverarbeitbaren Dateien** online bereit gestellt
 - Öffentlichkeitsbeteiligung zur Version 0.4 über github.com (Juni 2021)

XHochschule

Vorgehen & Scope

Pilotierung des Tertiary Education
Diploma Evidence (Teil des SDG-
Datenmodells)

Modellierung des
Hochschulabschlusszeugnis

Immatrikulationsbescheinigung nach §
9 Eignung - BAföG



Spezifikation XHochschule

Version 0.6

Fassung: 22. Juni 2021

Herausgeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung und Land Sachsen-Anhalt

Bezugsort: http://xhochschule.de/def/xhochschule/0.6/spec/spezifikation_0.6.pdf

http://xhochschule.de/def/xhochschule/0.6/spec/spezifikation_0.6.pdf

Projektvorstellung

Der zukünftige Datenstandard

XHochschule

- Ziele des Standardisierungsvorhabens
- Vorgehen & Scope
- **Projektbeteiligte**
- Nächste Schritte

XHochschule

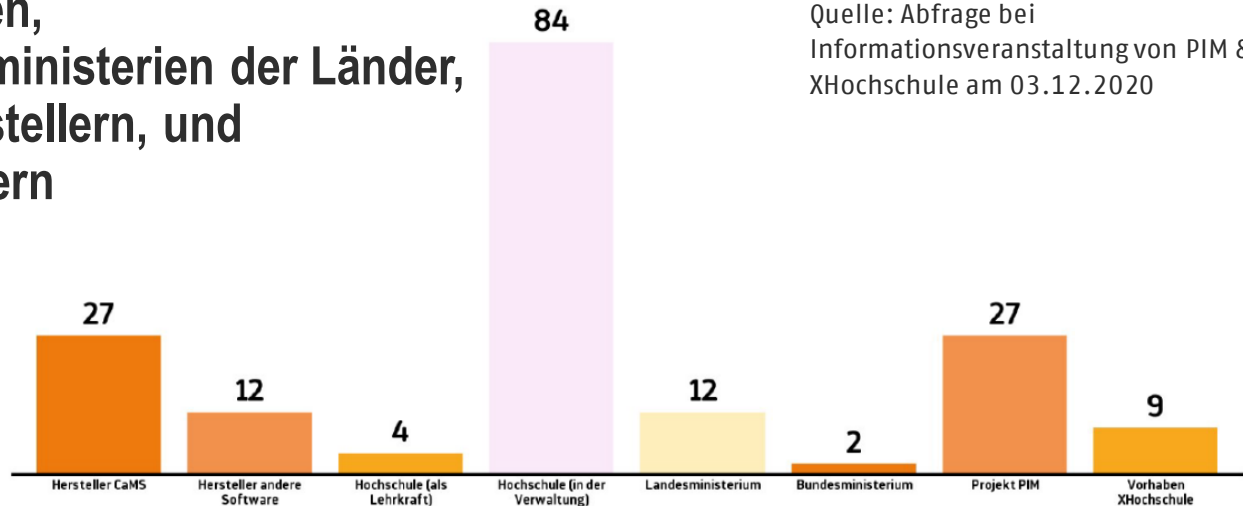
Projektbeteiligte

Anforderungen für die Vereinheitlichung zusammen mit

- mit den Hochschulen,
- den Wissenschaftsministerien der Länder,
- Fachverfahrensherstellern, und
- weiteren Stakeholdern

in virtuellen Workshops erhoben

Quelle: Abfrage bei
Informationsveranstaltung von PIM &
XHochschule am 03.12.2020



Projektvorstellung

Der zukünftige Datenstandard

XHochschule

- Ziele des Standardisierungsvorhabens
- Vorgehen & Scope
- Projektbeteiligte
- Nächste Schritte

XHochschule

Nächste Schritte

Erstellung und Weiterentwicklung von semantischen Spezifikationen

Basis- modul	 Bildung	Idee Bedarfsmitteilung Bedarfsbeschreibung auf Standardisierungsagenda erprobt eingeführt verbindlich	
Fach- module	 Hochschule	Idee Bedarfsmitteilung Bedarfsbeschreibung auf Standardisierungsagenda erprobt eingeführt verbindlich	 Schule Idee Bedarfsmitteilung Bedarfsbeschreibung auf Standardisierungsagenda erprobt eingeführt verbindlich

Kontakt

XHochschule

Über das Web <http://www.xhochschule.de>

oder per Mail an info@xhochschule.de