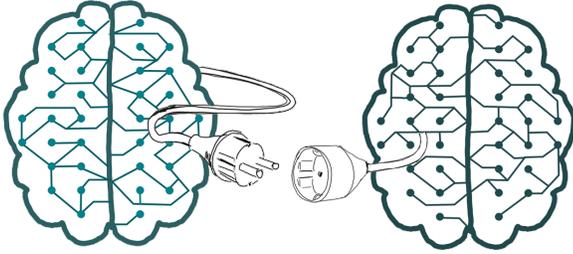


CoKoMo2: Entwicklung eines Standards zur Benennung von abstraktem Wissen



Fotonachweis: 2021 HAW Hamburg

Das Projekt „A Model for Conceptual Knowledge in Client-Server Applications“ (kurz CoKoMo2) liefert einen Standard zur Benennung von abstraktem Wissen, um der fragmentierten deutschen Bildungslandschaft mit unterschiedlichsten Lernplattformen und deren uneinheitlichen Klassifizierung von Bildungsangeboten und institutionell geprägten Lernzielen entgegenzuwirken. Mit CoKoMo2 können Bildungsressourcen und Kompetenzstände eindeutig gekennzeichnet werden. So wird eine technologische Grundlage für eine engere Vernetzung in der Bildungsproduktion geschaffen.

Das Projekt führt in der Umsetzungsphase die Entwicklung eines existierenden Prototyps einer Web-Applikation fort. Die Applikation fokussiert auf Aspekte, die eine Beschreibung von abstraktem Wissen in einem semantischen Netzwerk und in einem Klassifikationsschema von Lernzielen ermöglichen. Die Bedarfe der Community und existierender Lernumgebungen sind dabei Gegenstand der Arbeiten. So wird eine innovative, plattformübergreifende Verfügbarkeit von Lernmaterialien für den Bildungsmarkt und eine zweckmäßige, formal geordnete Darstellung von Wissen in der Vernetzungsinfrastruktur Bildung ermöglicht.

Weiterführende Links:

Projektvorstellung auf der Website der HAW Hamburg: www.haw-hamburg.de/forschung/forschungsprojekte-detail/project/project/show/cokomo2-umsetzungsphase/

Verbundkoordinator

Hochschule für
Angewandte
Wissenschaften
Hamburg, Hamburg

Volumen

650.331,31 € (entspricht
100% Förderanteil
durch BMBF)

Laufzeit

10/2022 - 09/2024

Kontakt

Anfragen zum Projekt
an:

bildungsraum@vdivde-it.de