

EdUp: Ukrainisch-Deutsche Zusammenarbeit durch digitale Teacher Twins

Bachmann, Julia; Busmann Fuentes*, Lena; Churikanova, Olena ; Gaidzik, Sarah; Peuker, Urs Alexander; Pilova, Daria; Zank, Willem (alphabetisch)

Bedarfsorientierte Kooperation

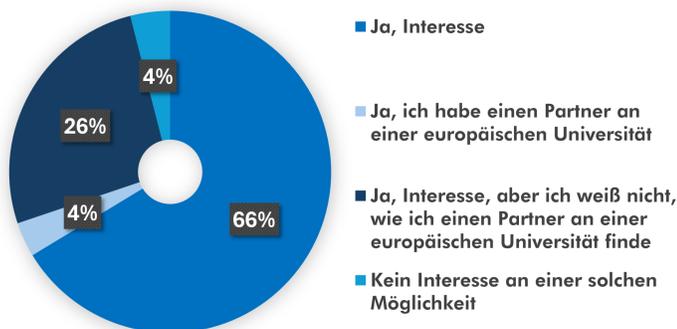
Die EdUp-Studie [1,2] belegt:

58 % der ukrainischen Studierenden lernen rein digital

76 % der ukrainischen Studierenden und Lehrenden finden: Es braucht mehr und bessere digitale Lehre!

Ansatz: Digitale Tandems?

Interesse ukrainischer Lehrer an «Teacher Twinning»



Aufbau des Twinning-Projektes [3]

Twinning: Ziele und Erwartungen

- ➔ Austausch mit EU-Universitäten
- ➔ Modernisierung der Curricula
- ➔ Digitale Lehre stärken
- ➔ Inhalte an den Stand der Wissenschaft anpassen

Twinning-Prozessphasen



E-Learning – Ressourcen

... ermöglichen die digitale Kooperation.

Flexible, digitale Microcredentials

Lernmanagementsysteme: OPAL & Moodle

Digitale Labs (edrys lite [4])

Videos und Streams

Zehn Teilprojekte

Wo arbeiten die Twins zusammen?

Materialentwicklung



40 %

Studierendenbetreuung



60 %

Welche Kurstypen wurden entwickelt?

Selbstlernend



20 %

Betreut



80 %

Literatur- und Quellenverzeichnis

[1] EdUp-Projekt TU Freiberg. (n.d.). EdUp – Support and expansion Ukrainian higher education sector area resources and technology. Projektwebsite. <https://tu-freiberg.de/en/edup-support-and-expansion-ukrainian-higher-education-sector-area-resources-and-technology>

[2] TU Bergakademie Freiberg (DE), Lappeenranta University of Technology (FI), Dnipro University of Technology (UA), Sumy State University (UA)

[3] Pilova, K. P., Kuvaieva, T. V., Pilova, D. P., & Cherep, A. Y. (2025). Determination of digitalization trends in Ukrainian higher education: Stakeholders' needs and preferences. Economics Bulletin of Dnipro University of Technology. <https://doi.org/10.33271/ebdut/90.068>.

[4] Cross-Lab Project. (2025, August 15). Deploying remote labs in seconds with Edrys Lite. GitHub. <https://github.com/Cross-Lab-Project/edrys-Lite>, Zugriff 30.08.2025