

Das EDU-VET Projekt

Im Zuge der Globalisierung nimmt der Stellenwert der Digitalisierung in jeglichen Kontexten stetig zu. Besonders große Auswirkungen sowie Herausforderungen des digitalen Wandels lassen sich im Bildungssektor verzeichnen. Daher ist es notwendig, das Bildungssystem mit innovativem Wissen sowie Lern- und Lehrmethoden zu verbessern, um den neuen Anforderungen der Digitalisierung zu begegnen. Für die Berufsschulen wird die Digitalisierung ebenso zur Herausforderung, da der Alltag nun von dem Einsatz technischer Geräte wie Smartphones und Tablets begleitet wird. Allerdings ist beobachtbar, dass die Digitalisierung in der Schule noch nicht so sehr im Fokus steht und weiterer Handlungsbedarf besteht.

An dieser Stelle knüpft das Erasmus+-Projekt EDU-VET an und befasst sich daher mit den Herausforderungen des sich schnell verändernden Umfelds in der Wirtschaft und überträgt dies in pädagogische Bereiche.

Das 26-monatige Projekt beginnt am 01.09.2019 und endet am 31.10.2021. Das Projekt wird von Prof. Dr. Marc Beutner von der Universität Paderborn koordiniert. Insgesamt besteht das Projektteam aus sechs europäischen Partnern.

Das Projekt wird von der Europäischen Union finanziert.

Partner

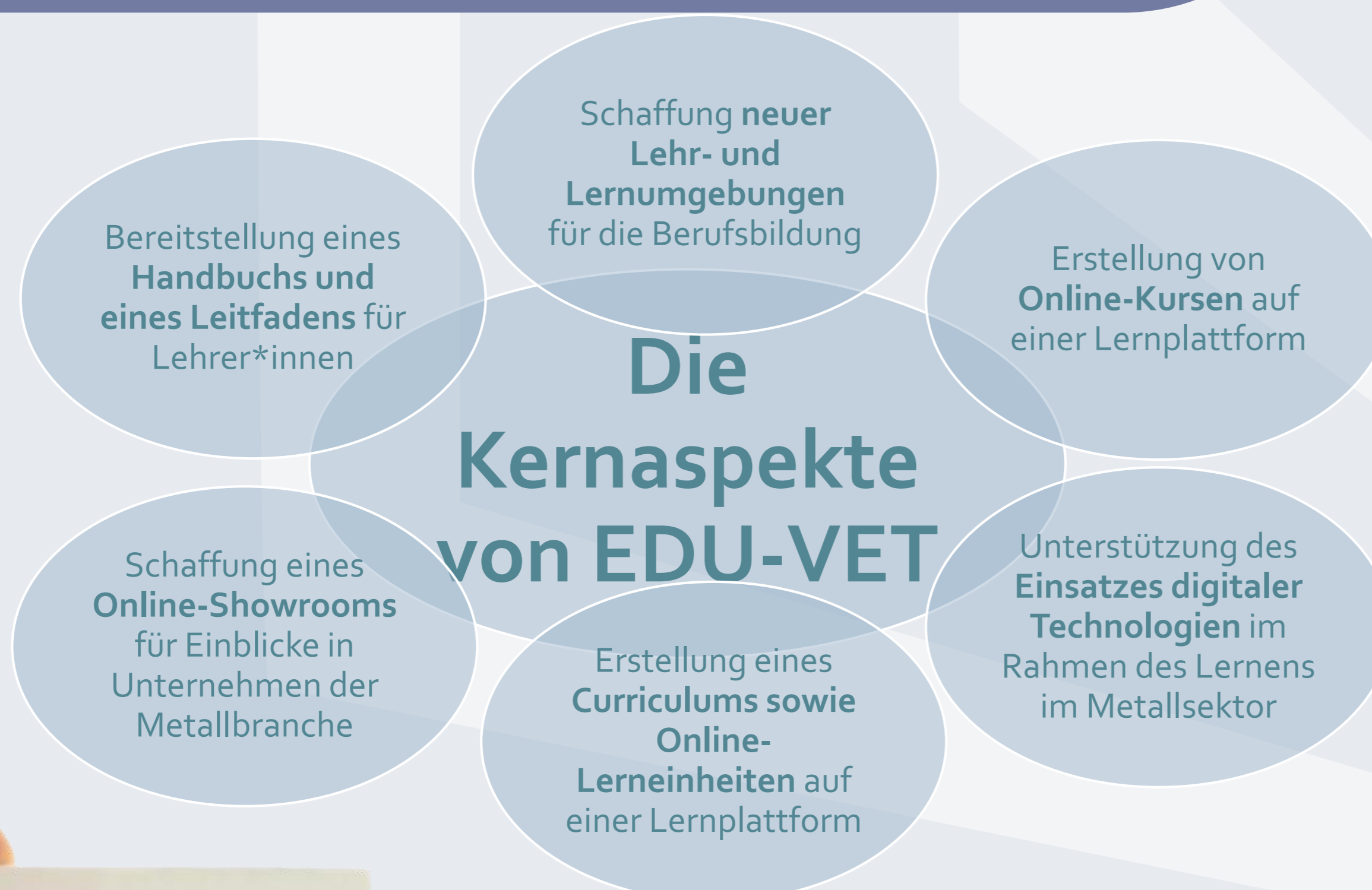


Entwicklungen

- (1) das EDU-VET Curriculum
- (2) die EDU-VET Lehr- und Lernmaterialien
- (3) die EDU-VET Online Kurse (Blended Learning) für den Metallbereich
- (4) der EDU-VET Online-Showroom mit Einblicken in Metallunternehmen, Best-Practice Informationen und Videos
- (5) das EDU-VET Buch für innovatives Lehren/ Lernen im Metallsektor
- (6) der EDU-VET Forschungsbericht
- (7) die EDU-VET Verbreitungs- und Disseminationsmaterialien (Poster, Handouts, Broschüren, Karten, Stifte, Flyer)
- (8) die EDU-VET Website mit integrierten Blogs
- (9) die EDU-VET Richtlinie/ Guideline für Berufsausbilder und Lehrkräfte
- (10) die EDU-VET Videos (integriert in die Website und den Online-Showroom)
- (11) die EDU-VET OER Strategie
- (12) das EDU-VET Digitalisierungskonzept für die Berufsbildung
- (13) die EDU-VET Publikationen, Newsletter und Presseartikel
- (14) die EDU-VET Forschungsergebnisse
- (15) der EDU-VET Evaluationsreport

Zielsetzung des EDU-VET Projekts

Das Hauptziel des Projekts EDU-VET ist die Schaffung neuer Lehr- und Lernumgebungen für die Berufsbildung. Das Projekt konzentriert sich auf die Entwicklung von E-Learning-Kursen. Aus diesem Grund werden die Partner ein Curriculum sowie einen Online-Lehrplan zum Erlernen der technischen Bildung an Berufsschulen entwickeln. Dies unterstützt sowohl Lehrer als auch Lehrende, um mit geeigneten innovativen Lernressourcen respektive -methoden agieren zu können.



Lehrstuhl
Wirtschaftspädagogik II
Prof. Dr. Marc Beutner

Weitere Informationen unter:
<https://eduproject.eu/eduvet/>