

Kickoff Meeting for the Erasmus+ CoVE EE4M project

On Monday, 02.10.2023, and Tuesday, 03.10.2023, Montanuniversität Leoben hosted the kickoff meeting for the Erasmus+ CoVE EE4M (Engineering Excellence for the Mobility Value Chain) project.

Target

The EU-funded Centre of Excellence "EE4M - Engineering Excellence for the Mobility Value Chain" will focus on the growing need for education and training of engineers in the field of operations management (production and logistics of manufacturing companies) in the value chain of the entire mobility sector - from raw materials to recycling. Over the next four years, a consortium of 15 full partners and 35 associated partners from research, industry, and education from four countries (Austria, Italy, Spain, and Greece) will focus on the competence-based reorientation of engineering education.

Methodology

- Development of empirically based competence profiles
- Identification of success factors in engineering education
- Structured investigation of the state-of-the-art teaching and learning methods
- Establishment of a European center of excellence with education and training opportunities
- Piloting innovative teaching and learning formats

Further Information

Priv.-Doz. Dr. Manuel Woschank, MSc
Chair of Industrial Logistics
E-Mail: manuel.woschank@unileoben.ac.at
HP: www.ee4m.eu



Kickoff Meeting für das Erasmus+ CoVE EE4M Projekt

Am Montag, 02.10.2023, und Dienstag, 03.10.2023, fand an der Montanuniversität Leoben das Kickoff-Meeting für das Erasmus+ CoVE-Projekt EE4M (Engineering Excellence for the Mobility Value Chain) statt.

Ziel

Das EU geförderte Exzellenzzentrum „EE4M – Engineering Excellence for the Mobility Value Chain“ wird sich schwerpunktmäßig mit dem wachsenden Bedarf an Aus- und Weiterbildung von IngenieurInnen im Operations Management (Produktion und Logistik von produzierenden Unternehmen) in der Wertschöpfungskette des gesamten Mobilitätssektors – vom Rohmaterial bis zum Recycling – befassen. In den nächsten vier Jahren wird sich ein Konsortium aus 15 Vollpartnern und 35 assoziierten Partnern aus Forschung, Industrie und Bildung, aus den vier Ländern (Österreich, Italien, Spanien und Griechenland) auf die kompetenzbasierte Neuausrichtung der Ingenieurausbildung konzentrieren.

Methodik

- Entwicklung von empirisch-fundierten Kompetenzprofilen
- Identifizierung von Erfolgsfaktoren in der IngenieurInnenausbildung
- Strukturierte Untersuchung des Stands der Technik bei Lehr- und Lernmethoden
- Etablierung eines europäischen Kompetenzzentrums mit Aus- und Weiterbildungsangeboten
- Erprobung innovativer Lehr- und Lernformate

Weitere Informationen

Priv.-Doz. Dr. Manuel Woschank, MSc
Lehrstuhl Industrielogistik
E-Mail: manuel.woschank@unileoben.ac.at
HP: www.ee4m.eu

