

# AMASE

EMJMD

Laufzeit:

09.2020 – 10.2026

Koordinierende Einrichtung

Koordinator\*in: **Universität des Saarlandes**

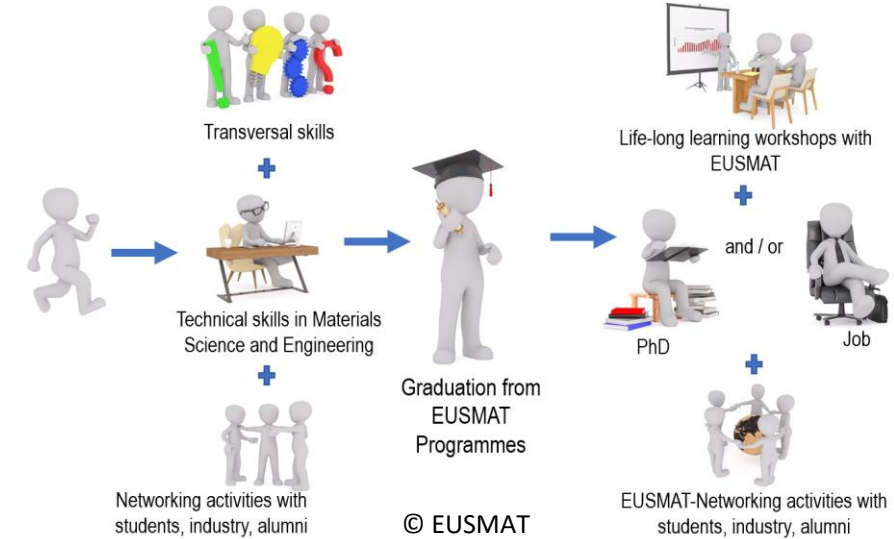
- Université de Lorraine (FR)
- Universitat Politècnica de Catalunya (ES)
- Luleå Tekniska Universitet (SE)
- Montan Universität Leoben (AT)
- Università degli Studi di Padova (IT)

## Idee:

Akademische und forschungsorientierte Ausbildung auf hohem Niveau in Materialwissenschaft und Werkstofftechnik (MWWT)

- digitale Transformation in der MWWT
- Starkes Netzwerk weltweit
- Entwicklung von Persönlichkeiten und Potenzialen der Studierenden
- neue Konzepte für Kreislaufmaterialien
- Gemeinsame Strategie für lebenslanges Lernen

## Life-long learning concept of EUSMAT



## Ergebnisse

- Qualitativ hochwertiges Programm wurde implementiert: 336 Absolventen seit 2005
- Entwicklung der Integration Week und der Professional Summer School
- Gründung von EUSMAT, mit einem weltweiten Netzwerk und verschiedenen internationalen Programmen

## Aktivitäten

- Durchführung des gemeinsamen Masterstudiengangs
- Integration Week und Professional Summer School (Publikation HR-Konferenz)
- Alumni-Treffen und wissenschaftliche Tagungen des Konsortiums
- Entwicklung von weiteren internationalen Austauschprogrammen auf der Basis eines weltweiten Netzwerks

## Welche Erasmus+ **Priorität** adressiert Ihr Projekt?

1. INKLUSION UND VIELFALT
2. DIGITALER WANDEL
3. UMWELT UND BEKÄMPFUNG DES KLIMAWANDELS



© jean m. laffitau photography & film studio

### *Ergebnisse*

- Entwicklung von interkulturellen Trainings und überfachlichen Kompetenzen für MWWT-Studierende, Bildung in 2 Sprachen („select 2 out of 4 - English, German, French, Spanish“)
- Entwicklung neuer Inhalte im Zusammenhang mit der Digitalisierung in der MWWT (NFDI-MatWerk)
- Entwicklung neuer Inhalte zum Thema Kreislaufmaterialien (Interreg CIRKLA)

### *Aktivitäten*

- Durchführung von Ausbildungsmaßnahmen
- Teilnahme an anderen Projekten: Interreg CIRKLA; NFDI-MatWerk
- Beratung von Studierenden und Betreuung des weltweiten Netzwerks