

## **Smart-Energy 4.4 – Ein Bildungsprojekt zur Fachkräfteintegration an 4 Standorten in 4 Ländern**

### **Zusammenfassung**

In der konsequenten Folge zu der seit über 40 Jahren international dynamisch verlaufenden Nachhaltigkeitsdebatte mit den großen Fragen zum Klimaschutz und zur Ressourcennutzung gilt es auch in der europäischen Gemeinschaft sozial- konsensuelle, ökologisch- verantwortbare, ökonomisch- legitimierbare und technisch-innovative Antworten zu entwickeln und in praktisches Handeln zu transformieren.

Hierzu soll das Interreg-Projekt „Smart-Energy 4.4“ als fort- und weiterbildungsorientiertes Projekt an vier Standorten (Saargemünd, Redange sur-Atert, Eupen/Lüttich, Trier) in vier Ländern (Frankreich, Luxemburg, Belgien, Deutschland) zur grenzüberschreitenden, interregionalen Fachkräfteintegration eine umfassende, nachhaltige und technikdidaktische Umsetzung liefern, die den Herausforderungen der Energieeffizienz , der Energiespeicherung und des Energiemanagements vom Smart Home bis zur Smart City mit Schwerpunkt im Bestandsbau durch Qualifizierung von Menschen in der Großregion entspricht. Hiermit wird sowohl dem Fachkräfte- und Qualifizierungsbedarf als auch den Mobilitäts-, Flexibilitäts- und Wissensansprüchen der Unternehmen der Großregion begegnet.

### **Projektpartnerschaft**

Federführender Begünstigter: Landkreis Trier Saarburg

Projektpartner:

- Zentrum für Aus- und Weiterbildung des Mittelstandes Eupen V.o.G
- Atert Lycée Redange
- Lycée Henri Nominé – CFA Henri Nominé – GRETA Lorraine Est

Strategische Projektpartner:

**Spezifisches Ziel 1: Die Beschäftigungsfähigkeit steigern und den Zugang zum grenzübergreifenden Arbeitsmarkt erleichtern**

**Prioritätsachse 1: Voranbringen der Entwicklung eines integrierten Arbeitsmarktes durch die Förderung von Bildung, Ausbildung und nachhaltiger Mobilität**

- Handwerkskammer des Saarlandes
- Handwerkskammer Trier / Umweltszentrum
- Bosch Thermotechnik GmbH
- Energieagentur Trier
- Umweltzentrum SaarLorLux
- Geberit GmbH
- Topsolar S.A
- Universität Luxemburg
- Stadtwerke Trier
- Knauf Akademie
- IFSB Luxemburg
- Energieagentur Luxemburg
- Konföderation Baufach des Bezirks Verviers
- Centre IFAPME Liège-Huy-Waremme a.s.b.l

## Kosten des Projekts und Projektlaufzeit

### Kosten des Projekts:

Gesamtkosten: 2.658.284,41 EUR

EFRE-Betrag: 1.594.970,64 EUR

EFRE-Förderungssatz: 60%

**Projektlaufzeit:** 02.01.2018 – 31.12.2022

## Zusätzliche Informationen

Internetseite des Projektes: [www.smartenergy44.eu](http://www.smartenergy44.eu)

**Spezifisches Ziel 1: Die Beschäftigungsfähigkeit steigern und den Zugang zum grenzübergreifenden Arbeitsmarkt erleichtern**

**Prioritätsachse 1: Voranbringen der Entwicklung eines integrierten Arbeitsmarktes durch die Förderung von Bildung, Ausbildung und nachhaltiger Mobilität**