
Berufliche Exzellenz in der Fertigung

EU-Projekt "AILEEN" schult Fachkräfte im "Advanced Manufacturing"

Exzellente Fachkräfte für eine fortschrittliche Produktion: An diesem gemeinsamen Ziel arbeiten 18 Partner aus sieben Ländern im EU-Projekt "AILEEN". Damit Innovationen aus Forschung und Entwicklung auch in der Fertigung ankommen, ist es unerlässlich, Fachkräfte über ihr gesamtes Berufsleben hinweg weiterzubilden.

Das IPH konzentriert sich im Projekt "AILEEN" auf die Luft- und Raumfahrttechnik. In dieser Branche werden hochsicherheitsrelevante Bauteile gefertigt, die hohen Qualitätsanforderungen entsprechen müssen. Fachkräfte sollen deshalb im "Advanced Manufacturing" geschult werden – dazu zählen innovative Schweiß- und Lötverfahren ebenso wie die additive Fertigung. Zunächst untersuchen die Forschenden den Wissensstand der Fachkräfte, anschließend werden Methoden zur Weiterbildung entwickelt und erprobt. Darüber hinaus werden im Rahmen des EU-Projekts Zentren für berufliche Exzellenz im Bereich "Advanced Manufacturing" aufgebaut.

 <https://aileen.iph-hannover.de>

Finanziert von der Europäischen Union. Projektreferenznummer: 101103507

