



Lieber Leser, Liebe Leserin,

Auf dem Gebiet der Additiven Fertigung tut sich viel, und wir möchten mit Ihnen unsere neuesten Erkenntnisse sowie die Aktivitäten künftiger Projekte zum Thema Kompetenzen für AM teilen.

Folgen Sie uns auf unseren sozialen Medien, um ständig über Schulungen, Veranstaltungen und Literatur im Bereich SAM informiert zu werden!

**Ihr SAM-Projektteam**

## IN DIESER AUSGABE

1. **Neueste Ergebnisse in AM: SAM öffentliche Ergebnisse**
2. **Kommende Veranstaltungen und Aktivitäten**
3. **Artikel zum Projekt**
4. **Engagieren Sie sich**

## 1. Neueste Ergebnisse in AM: SAM öffentliche Ergebnisse

### FAHRPLAN FÜR DIE SEKTORALE QUALIFIKATIONSSTRATEGIE

SAM legt einen **Fahrplan für eine sektorale Qualifikationsstrategie für AM** fest, der von einer starken Verbindung zwischen einer Vielzahl von Industriesektoren

gebilligt.

**Das AM-Plattformnetz, Ausrüstungshersteller, RTOs und Ausbildungsstätten** sammeln die wichtigsten Herausforderungen, für die **strategische Ziele** vorgestellt werden, sowie die Gründe für die spezifischen unterstützenden Maßnahmen, die geplant wurden, um die [Umsetzung jedes Strategieplans](#) voranzutreiben. [Lesen Sie die Kurzfassung der Europäischen AM-Kompetenzstrategie - Broschüre.](#)

### GLOBALE UND GESELLSCHAFTLICHE MEILENSTEINE

Lesen Sie unseren Bericht "[Globale und gesellschaftliche Meilensteine](#)", dessen Ziel es ist, die globalen und gesellschaftlichen Entwicklungen bis 2030 zu identifizieren, einschließlich aller Veränderungen, die sich direkt und indirekt auf den Sektor der additiven Fertigung und die Qualifikationen auswirken können, sowie die notwendige europäische AM-Qualifikationsstrategie, um diese Veränderungen anzugehen. Der vollständige Bericht Global and Societal Milestones kann [hier](#) eingesehen werden. Eine Kurzfassung dieses Berichts ist [hier verfügbar](#).

### LANGFRISTIGER TECHNOLOGIEPLAN

Der [langfristige technologische Industrieplan](#) zielt darauf ab, die wichtigsten technologischen Entwicklungen, die in den nächsten 10 Jahren bis 2030 erwartet werden, zu definieren und zu sammeln. Als Teil der AM-Beobachtungsstelle wird der Europäische AM-Industrierat dafür verantwortlich sein, die technologischen Trends alle zwei Jahre zu aktualisieren. Eine Zusammenfassung dieses Berichts finden Sie [hier](#).

### BERUFSPROFILE / FAHRPLAN DER KOMPETENZEN

Der [Fahrplan für Berufsprofile/Kompetenzen](#) umfasst die Analyse der aktuellen und neu entstehenden Berufsprofile in der Additiven Fertigung (AM), die der Sektor benötigt. Die Ergebnisse des Dokuments beruhen auf einer Literaturrecherche über AM-Fachleute in der Branche sowie auf Daten aus Stellenanzeigen und verfügbaren Ressourcen in Europa. Dieser Bericht spiegelt die Mitte zwischen den vorhandenen und den künftigen Fähigkeiten wider und liefert relevante Ergebnisse und Hypothesen, die als Richtschnur für künftige Arbeiten zur Bewertung aktueller und künftiger Fähigkeiten im Bereich AM dienen können.

---

## 2. Kommende Veranstaltungen und Aktivitäten

### SAM PODCAST

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#) ▼

Juni veröffentlicht.

Informieren Sie sich auf der [SAM website](#).

## SAM WEBINAR REIHE

**YOUNG EXPERTS AND MANAGERS IN AM**

Opportunities and Obstacles for students and young professionals

**SPEAKERS:**

- Aydin Yagmur  
EOS GmbH
- Anke Kaletsch  
RWTH Aachen
- Adeayo Sotayo  
Brunel University

**SAM**  
SECTOR SKILLS STRATEGY  
IN ADDITIVE MANUFACTURING

**WEBINARS**

**27 April**  
10:00 - 11:30  
(CEST)

This project has been funded with support from the European Commission. The content reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use that may be made of the information contained therein.

- **Am 27. April haben wir die dritte Folge der SAM Webinar-Reihe: [Junge Fach- und Führungskräfte in der AM-Branche](#):** Info-Session über die Erfahrungen und Ratschläge junger Fach- und Führungskräfte in der Additiven Fertigung, die in diesem Bereich erfolgreich sind.

[HIER KLICKEN, um die Aufzeichnung und die Präsentationen der Redner zu sehen](#)

- [Registrieren Sie sich jetzt kostenlos für den 26. Mai: Transforming Industry with women in Additive Manufacturing: Geschichten von Frauen in der Additiven Fertigung](#) und Tipps zur gerichteten Energieabscheidung von Top-Experten und Expertinnen aus ganz Europa.
- Melden Sie sich online für das [EPMA AM-Seminar im Rahmen des SAM-Projekts](#) am 11. und 12. Mai 2021 an. Das diesjährige Additive Manufacturing Seminar, das gemeinsam mit dem Fraunhofer IGCV veranstaltet wird, befasst sich mit den Themen Smart Parts und Komponenten mit integrierten Sensoren und digitalen Innovationen in Verbindung mit Industrie 4.0

[Für Mai und Juni sind weitere Veranstaltungen in Planung! Behalten Sie die AM-Beobachtungsstelle im Auge, um immer über die neuesten Themen und AM-Veranstaltungen informiert zu sein!](#)

## PILOTEN und AUSBILDUNG

Von Mai bis Juli werden **neue AM 3D-Druck-Kurse** online angeboten. Die Themen, die behandelt werden, sind:

- [Designer für Polymere Qualifizierung](#)

Die Einzelheiten werden demnächst in der [Training Section](#) veröffentlicht.

[KOSTENLOSES Schulungsmaterial kann auch von der SAM-Website im Abschnitt Ergebnisse heruntergeladen werden.](#)

---

## 2. Projekt-Artikel

Lesen Sie unsere neuesten Veröffentlichungen:

1. [Bedeutung der neuen AM-Entwicklungen für die AM-Lieferkette im Hinblick auf die Pulverversorgung - April 2021](#)
  2. [3DADEPT - SAM's European Skills Strategy stellt die wichtigsten Branchen vor, die von kollaborativen Lösungen im Bereich der Additiven Fertigung profitieren werden - April 2021](#)
  3. [3DADEPT - Wir werden SAM Associated Partner - April 2021](#)
  4. [Überwindung der Qualifikationslücke in der Additiven Fertigung: Der Fahrplan für die europäische Strategie für branchenspezifische Qualifikationen bis 2030 ist jetzt erschienen, um das Wachstum und die Wettbewerbsfähigkeit des Sektors | EURACTIV PR - Februar 2021](#)
  5. [SAM: Die Lösung für den Fachkräftemangel in der Additiven Fertigung in Europa](#)
  6. [Die Auswirkungen der Projektziele auf die Industrieökosystemestamm](#)
  7. [SAM Eine Möglichkeit zur Verbesserung der AM-Ausbildungsprogramme durch Ausbildungszentren und Universitäten](#)
  8. [SAM-Umfragen ermitteln die aktuellen und zukünftigen Qualifikationslücken in der 3D-Druckindustrie](#)
  9. [Mangelndes Bewusstsein für die Additive Fertigung bei jungen Menschen: ein konkretes Hindernis für die Zusammenführung von Industrie und Arbeitskräften](#)
  10. [3D-Druck-Know-how für Auszubildende und Konstrukteure](#)
  11. [Ermutigung der nächsten Generation von Studenten, MINT-Fächer zu studieren](#)
- 

## 3. Engagieren Sie sich

Arbeiten Sie mit der Technologie der additiven Fertigung? Führt Ihr Unternehmen 3D-Druckverfahren ein? Entwickeln Sie ein innovatives Verfahren oder möchten Sie unsere Strategie zur Anerkennung von Kompetenzen in der Additiven Fertigung

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#) ▼

Gute Nachrichten! Es gibt mehrere Möglichkeiten, sich mit Ihrem Fachwissen oder Ihrer Unterstützung oder beidem an dem SAM-Projekt zu beteiligen!

Kontaktieren Sie uns über [dieses Formular](#) und erfahren Sie, wie Sie SAM [Associated Partner](#) werden und die Aktivitäten des Projektkonsortiums unterstützen können!

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Dieses Projekt wurde mit Unterstützung der Europäischen Kommission finanziert.

Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung trägt allein der Verfasser; die Kommission haftet nicht für die weitere Verwendung der darin enthaltenen Angaben.

---

*Copyright © 2023 SAM - Sector Skills Strategy for Additive Manufacturing, All rights reserved.*

Want to change how you receive these emails?  
You can update your preferences or unsubscribe from this list.

