

# Kulturpreis Bayern 2023

Kategorie Hochschulen

## Katharina Lutter

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden



[Video anschauen](#)

Foto: Roman Tost

### Studiengang und Schwerpunkt

Studiengang: "IT und Automation"

Schwerpunkt: "Automation und Smart Factory"

### Titel der Abschlussarbeit

Industrie 4.0 Kommunikationstechnik für eine mobile, selbstorganisierende Produktionsanlage

**Was war Ihre erste Reaktion/ Ihr erster Gedanke, als Sie erfahren haben, dass Sie mit dem Kulturpreis Bayern ausgezeichnet werden?**

Zuerst dachte ich an eine Verwechslung, da ich meine Masterarbeit schon vor einem Jahr abgegeben hatte. Als klar war, dass wirklich ich gemeint bin, habe ich mich natürlich riesig gefreut.

**Wo wird Ihre Preisstatue bei Ihnen ihren Platz finden?**

Der Pokal steht gut sichtbar in einem Regal im Eingangsbereich der Wohnung.

**Für welchen Bereich des gesellschaftlichen Lebens liefert Ihre Arbeit wichtige Erkenntnisse?**

Meine Arbeit befasst sich mit neuen Technologien und Konzepten für intelligente, hochautomatisierte Produktionsanlagen, die der Industrie helfen sollen, in Hochländern wie Deutschland auch in Zukunft global wettbewerbsfähig produzieren zu können.

**Wie sehen Ihre Zukunftspläne (privat/beruflich) aus?**

Mit meiner beruflichen Situation bin ich gerade sehr zufrieden. Ich arbeite als Firmware-Entwicklerin in einem Neuentwicklungsprojekt bei einem großen deutschen Technologieunternehmen und die Arbeit dort macht mir sehr viel Spaß.

Privat wird sich zeigen, wo die Reise hingeht. Ich habe zwei Ziele im Leben, erstens, glücklich zu sein und zweitens, möglichst viel Gutes und wenig Schlechtes zu bewirken. Danach richte ich meine Entscheidungen aus.