

## Werkstudent KI & Automatisierung (m/w/d)

Am Weidenhof 10, Heinsberg, 52525, Deutschland  
+4924529630  
Werkstudent



Jetzt bewerben:  
<https://tinyurl.com/22ko7x3j>

---

## MOBAU WIRTZ & CLASSEN GMBH & CO. KG

Die **Mobau Wirtz & Classen GmbH & Co. KG** ist eine **mittelständische Unternehmensgruppe der Baustoffbranche**. Mit mehreren Standorten im Kreis Heinsberg sowie in Mönchengladbach, Ratingen und Kempen am mittleren Niederrhein begleiten wir unsere Kundinnen und Kunden rund um Bauen und Modernisieren – persönlich, fachkundig und nah am Bedarf.

Für die Entwicklung intelligenter digitaler Lösungen suchen wir für unsere **Hauptverwaltung in Heinsberg-Dremmen** zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Werkstudenten für den Bereich KI & Automatisierung**.

### DEINE MISSION

Bei uns arbeitest du nicht nur zu, sondern entwickelst aktiv smarte digitale Lösungen für **reale Herausforderungen**. Du findest Chancen für KI, Automatisierung und Digitalisierung und bringst **deine Ideen in Prototypen, Workflows, Assistenten und Microapps** direkt in die Umsetzung. So schaffst du echten Mehrwert, machst Prozesse einfacher und erschließt neue digitale Möglichkeiten.

### WAS DICH ERWARTET

- **Flexible Arbeitszeiten** passend zu deinem Studium
- **Hybrid-Arbeitsweise** mit **Präsenzphasen in Heinsberg-Dremmen**
- Arbeitszeit: mindestens 12 Stunden pro Woche, **idealerweise bis zu 20 Stunden**
- Wunschbeschäftigung über mindestens 18 Monate

### DEINE VORTEILE

- Möglichkeit zur **Anfertigung einer Bachelor- oder Masterarbeit**
- Ein modernes und **technologieoffenes Arbeitsumfeld**
- **Direkte Zusammenarbeit** mit Fachbereichen und **Entscheidungsträgern**

- Hoher Gestaltungsspielraum und **schnelle Übernahme von Verantwortung**
- optionale **Weiterbeschäftigung über das Studium hinaus**

## DEINE AUFGABEN

### KI & intelligente Systeme

- Aufbau und Weiterentwicklung KI-gestützter Wissens- und Informationssysteme
- Evaluierung und Nutzung lokaler KI-Modelle sowie moderner KI-Technologien
- Entwicklung von Lösungen zur intelligenten Informationsverarbeitung und Entscheidungsunterstützung

### Automatisierung & Workflows

- Entwicklung intelligenter Workflows mit N8N oder vergleichbaren Plattformen
- Entwicklung von Automatisierungspipelines für Dokumente, Bilder und Daten
- Identifikation und Umsetzung von Automatisierungspotenzialen in Zusammenarbeit mit den Fachbereichen

### Softwareentwicklung

- Entwicklung kleiner Anwendungen, Microapps und digitaler Werkzeuge
- Nutzung moderner Low-Code-, No-Code- und Vibe-Coding-Ansätze zur schnellen Umsetzung neuer Lösungen
- Entwicklung & Test von Prototypen für neue digitale Produkte und Services

### Daten & Analytik

- Durchführung von Datenanalysen, Datenaufbereitung und Web-Scraping-Aufgaben
- Unterstützung bei Prognose-, Optimierungs- und Analysemodellen

## DEIN PROFIL

- Du bist **eingeschriebener Student**, idealerweise in Informatik, Wirtschaftsinformatik, KI, Software Engineering, Data Science oder einem vergleichbaren Studiengang
- Du hast **sehr gute Deutschkenntnisse auf C1-Niveau** in Wort und Schrift
- Du hast erste **Erfahrungen mit Programmiersprachen** wie Python, JavaScript, C# oder vergleichbaren Technologien
- Erste **Erfahrungen mit KI-Tools**, LLMs, Agentensystemen, Automatisierungsplattformen oder Softwareprojekten sind von Vorteil
- **Eigeninitiative**, Neugier und Lernbereitschaft zeichnen dich aus
- Du arbeitest strukturiert und **selbstständig**
- Eigene Projekte, Open-Source-Beiträge oder private Entwicklungsprojekte sind ausdrücklich willkommen

**Klingt spannend?**

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung!

Nutze unser schnelles und unkompliziertes Online-Bewerbungsformular oder sende deine Unterlagen per E-Mail an [jobs@mobau-wirtz-classen.de](mailto:jobs@mobau-wirtz-classen.de).

**Fragen?**

Melde dich gerne bei Milena Crämer per E-Mail ([jobs@mobau-wirtz-classen.de](mailto:jobs@mobau-wirtz-classen.de)) oder telefonisch unter 02452-963 244.

**Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!**