STARTPLATZ

STARTPLATZ AI Academy

Teilnahmebescheinigung

Frank Cappel

hat an der Weiterbildung

„AI Automation“

in der Zeit vom 15.09.2026 bis zum 24.09.2026

in der **„Startplatz GmbH“** erfolgreich teilgenommen.

Module

- Einführung & Prozessanalyse
- Security & erste Workflows
- Agenten-Architektur & Entwicklung
- Custom Development & Integration
- Projekt-Kick-off & Sprint
- Advanced Features & Testing
- EU AI Act & Compliance
- Finalisierung & Zertifizierung

Die Dauer der Weiterbildung betrug 64 Unterrichtseinheiten.

Die Inhalte sind umseitig aufgeführt.

STARTPLATZ Köln GmbH
Im Mediapark 5
50670 Köln
info@startplatz.de

Dr. Lorenz Gräf
(Kursleiter)

Inhalte der Weiterbildung

Einführung und Prozessanalyse (8 UE):
n8n Oberfläche: Navigieren der n8n-UI
Prozessanalyse: Ist-Prozess-Mapping, Docker- Setup, Installation

Security und erste Workflows (8 UE):
Security: Auth2, Secrets-Management, Rollen & Rechte
Erste Workflows: Hello-Ops-Flow, Trigger-Typen, Node-Pallete

Agenten Architektur & Entwicklung (8 UE):
Agenten Architektur: Sequenzielle Agenten, Multi-Agent-Systeme, LangChain, Agenten Muster
Agenten Entwicklung: Agent bauen, Memory- Handling, Testing, Agenten implementieren

Custom Development und Integration (8 UE):
Custom Development: GPT-Prompting, Custom Nodes, Webhooks
Integration: Datenbanken, API´s, Best Practices

Projekt-Kick Off & Sprint (8 UE):
Projekt-Kick Off: Szenario-Briefing, Teams, Architektur, Projekt planen
Sprint: Workflow-Design, Implementation, Tests, Workflow umsetzen

Advanced Features & Testing (8 UE):
Advanced Features: RAG-Integration, MCP-Server, Optimization, MCP-Server deployen
Testing: Performance-Tests, Debugging, Lessons Learnt, System optimieren

EU AI Act & Compliance-Praxis (8 UE):
EU AI Act: Risikoklassen, Rechtlicher Rahmen, Pflichten, Compliance verstehen
Compliance-Praxis: Impact Assessment, Risk Controls, Audit