FUTUREPRO

RIAT Future Pro Bootcamp - Kompetenzaufbau in Open Source, Web3 und Dezentralisierung

Programm / Ausschreibung	FinVn 22/23, Digitale Technologien, Digital Pro Bootcamps Ausschreibung 2022	**Status**	laufend
Projektstart	15.09.2024	**Projektende**	14.09.2026
Zeitraum	2024 - 2026	**Projektlaufzeit**	25 Monate
Keywords	Web3; Blockchain; Open Source; Digitalisierung; AI		

Projektbeschreibung

RIAT Future Pro Bootcamp ist ein Programm für Training und Kompetenzaufbau in den Bereichen Web3, Open Source sowie neuen dezentralen Technologien und Protokollen (Fediverse, Blockchain). Die globale Pandemie hat die Digitalisierung beschleunigt - und das hybride (verteilte) Arbeiten ist zur neuen Norm geworden. Um globalen Wettbewerb mithalten zu können wird mittels des ‘Bootcamp Ansatzes’ in enger Zusammenarbeit mit österreichischen Firmenpartnern der Wissenstransfer von Forschung und Entwicklung des außeruniversitären RIAT-Instituts hin zu ausgewählten Mitarbeitern der Firmen forciert. In einem 24-monatigen Prozess werden konkrete Digitalisierungsvorhaben der Firmenpartner mit den bestehenden Programminhalten und Kompetenzen vom RIAT Institut abgeglichen.

Im Fokus des Bootcamps steht die Befähigung der Teilnehmenden, die komplexen Dynamiken der Digitalisierung zu durchdringen und praktische Lösungen für berufliche Herausforderungen zu erarbeiten. Durch eine praxisorientierte Herangehensweise, integriert das Bootcamp die IT-Projekte der Teilnehmenden direkt in den Trainingsprozess, um eine direkte Anwendung und Problemlösung im Unternehmenskontext zu ermöglichen. Die Lernreise gliedert sich in vier Kernphasen: Einführung, Vertiefung, Spezialisierung und Projektarbeit. Angefangen bei den Grundlagen der Digitalisierung bis hin zu spezifischen Themen wie Web3, Open Source und die Fediverse, bietet das Programm eine ganzheitliche Bildungserfahrung.

Die interaktiven Elemente des Programms, darunter Workshops, Diskussionen und begleitete Abschlussarbeiten, sind integraler Bestandteil des Lernprozesses und fördern eine tiefe Auseinandersetzung mit den Kernthemen des Bootcamps. Sie ermöglichen den Teilnehmenden, das erlernte Wissen in praxisnahen Szenarien anzuwenden, Lösungsstrategien zu erarbeiten und somit aktiv zur Erreichung der Bootcamp-Ziele beizutragen. Durch die direkte Anwendung der erlernten Konzepte in realen Projektsituationen werden sowohl die individuelle Kompetenzentwicklung als auch der Wissenstransfer in die Praxis gefördert.

Die finale Phase des Bootcamps widmet sich der konkreten Projektarbeit, bei der die Teilnehmenden unter der Mentorship und Supervision des RIAT Instituts eigene Projekte entwickeln. Mit dem RIAT Future Pro Bootcamp schafft das RIAT Institut

eine innovative Plattform für Lernen, Anwendung und berufliche Entwicklung im digitalen Zeitalter.

Projektkoordinator

- "RIAT - Research Institute for Arts and Technology" (Forschungsinstitut für Kunst und Technologie), Kurzname: RIAT

Projektpartner

- CHARONIUM GmbH
- e.c.t. OG
- EA Steuerberatungs GmbH & Co KG
- Gehrer-Rohracher Gregor Christian Mag.
- Österreichische Post Aktiengesellschaft