UIP25-WU - Ausbau und Erweiterung des GPU Systems

Zusammenfassung

Im Rahmen des Universitäts-Infrastrukturprogramms beantragen wir die Anschaffung von zwei leistungsstarken GPU-Systemen, um die Forschung und Lehre an der Wirtschaftsuniversität Wien im Bereich der Künstlichen Intelligenz (KI) zu stärken. Diese Systeme bieten einen erheblich höheren VRAM, der es ermöglicht, komplexe KI-Modelle effizient zu trainieren und umfangreiche Datensätze zu verarbeiten. Durch die Einführung eines fairen Zugangssystems, das auf einem Scheduler basiert, gewährleisten wir eine gerechte Ressourcennutzung für alle Forschenden und Arbeitsgruppen. Diese Initiative fördert nicht nur die interdisziplinäre Zusammenarbeit, sondern positioniert die Wirtschaftsuniversität Wien als führende Institution in der KI-Forschung und -Lehre. Die Investition in diese Infrastruktur wird die Qualität der Forschung erhöhen und die Attraktivität der Universität für talentierte Studierende und Forschende steigern.

Principal Investigator:

Institution:

Status: Abgeschlossen (01.01.2025 – 31.12.2025)

Weiterführende Links zu den beteiligten Personen und zum Projekt finden Sie unter
https://www.wwtf.at/funding/programmes/uip/UIP25-WU/