

Kufstein führt neue Masterprogramme in Englisch für 2025/26 ein

Die FH Kufstein Tirol erweitert ihr Studienangebot um drei neue Masterprogramme: Energy & Sustainability Management, Data Science & Intelligent Analytics und Smart Products & AI-driven Development.

Die Fachhochschule Kufstein Tirol erweitert ihr Angebot, um den steigenden Anforderungen der modernen Arbeitswelt gerecht zu werden. Ab dem Wintersemester 2025/26 wird es drei neue Masterstudiengänge in englischer Sprache geben: Energy & Sustainability Management, Data Science & Intelligent Analytics, sowie Smart Products & AI-driven Development. Diese Programme sind nicht nur neu, sondern auch maßgeblich überarbeitet worden.

In jedem dieser Studiengänge sind internationale Praktika und umfassende Studienreisen in das Curriculum integriert, wodurch die Studierenden wertvolle Einblicke in die Praxis gewinnen können. Prof. (FH) Dr. Thomas Madritsch, Geschäftsführer der FH Kufstein, erklärt, dass diese viersemestrigen Masterprogramme darauf abzielen, die Studierenden zu Fachleuten in ihren jeweiligen Bereichen auszubilden. „Mit unseren erweiterten Studienmöglichkeiten statten wir unsere Studierende mit den Kompetenzen aus, die sie brauchen, um technologische und gesellschaftliche Veränderungen aktiv mitzugestalten“, betont er.

Besonderheiten der neuen Masterstudiengänge

Der Masterstudiengang Energy & Sustainability Management befasst sich intensiv mit Nachhaltigkeit und Umweltschutz. Die Studierenden erwerben tiefgehende Kenntnisse zur Entwicklung innovativer Lösungen in diesen Schlüsselbereichen. Dabei werden sowohl Nachhaltigkeitsbewertung als auch strategisches Management in Verbindung mit der Analyse von KI-gesteuerten Daten behandelt. Die Möglichkeit, anwendungsorientierte Forschung zu betreiben, wird durch die Masterarbeit unterstützt, und Business-Abende helfen beim Ausbau von Netzwerken.

Das Programm Data Science & Intelligent Analytics kombiniert Elemente aus Informatik, Statistik und Mathematik und vermittelt den Absolventen praxisnahe Kompetenzen in der Datenanalyse. Durch praxisorientierte Data Science Labs und projektbasiertes Lernen wird eine hohe fachliche Relevanz sichergestellt. Der Studiengang deckt die gesamte Wertschöpfungskette von der Rohdatenerfassung bis zur wirtschaftlichen Anwendbarkeit ab.

Im Master Smart Products & AI-driven Development liegt der Schwerpunkt auf der Verbindung von technischem und wirtschaftlichem Wissen. Studierende erfahren, wie sie moderne KI-Methoden implementieren können, um intelligente Produkte zu entwickeln. Der Kurs wird auf Englisch unterrichtet und bereitet die Studierenden gezielt auf internationale Karrieren vor. Eine praxisnahe Ausbildung steht im Vordergrund, wobei auch fortschrittliche Technologien wie additive Fertigung behandelt werden.

*Die Programme beginnen vorbehaltlich der Genehmigung durch die AQ Austria.

Insgesamt zeigt die Fachhochschule Kufstein mit diesen neuen Studiengängen, dass sie den Bedarf an hochqualifizierten Fachkräften in dynamischen und technologisch fortschrittlichen Bereichen ernst nimmt und offen ist für internationale Studierende, die eine Bereicherung für die Hochschule darstellen. Weiterführende Informationen finden Sie **hier**.

Details	
Quellen	• www.ots.at

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at