

Pressemitteilung**European School of Management and Technology (ESMT)****Martha Ihlbrock**

21.11.2024

<http://idw-online.de/de/news843342>Studium und Lehre
Informationstechnik, Wirtschaft
überregional**ESMT Berlin leistet Pionierarbeit mit neuem Kurs zu LLMs im Unternehmertum**

Studierende der ESMT Berlin haben einen innovativen Kurs zu „Entrepreneurship mit Large Language Models (LLMs)“ abgeschlossen. Als Wahlfach im Master of Innovation and Entrepreneurship angeboten, konnten Studierende aller Masterstudiengänge der ESMT teilnehmen. Dieser Kurs ist der erste seiner Art in Deutschland und gehört zu den wenigen Angeboten in Europa. Er vermittelt den Teilnehmenden die spezifischen Kompetenzen, die erforderlich sind, um fortschrittliche Technologien der Künstlichen Intelligenz (KI) in unternehmerische Vorhaben und in Investitionsentscheidungen zu integrieren und diese gewinnbringend zu nutzen.

Matthias Qian, Assistant Professor of Strategy and Entrepreneurship an der ESMT, der den Kurs konzipiert und geleitet hat, sagte: „LLMs verändern die Geschäftswelt und definieren unternehmerische Möglichkeiten neu. Dieser Kurs geht über das technische Verständnis hinaus und zeigt den Studierenden, wie sie LLMs strategisch in der sich schnell entwickelnden Welt der KI-gestützten Unternehmen einsetzen können.“

In 15 separaten Sessions bot „Entrepreneurship with LLMs“ den Studierenden ein intensives Erforschen der Mechanismen und Anwendungen von LLMs, insbesondere im Zusammenhang mit Startup-Ideenfindung, Venture-Capital-Analysen und ethischem KI-Einsatz. Durch praktische Teilnahme an realen Szenarien, einschließlich einer Venture-Capital-Simulation, Präsentationen vor einer Jury und Sitzungen mit Branchenexperten, erhielten die Studierenden ein tiefes Verständnis dafür, wie LLMs die Marktforschung verbessern, Unternehmenspräsentationen verfeinern und Investitionsentscheidungen optimieren können.

Michael Stephan, Gründer des Fintech-Unternehmens Raisin, leitete eine Sitzung, in der die Studierenden praktische LLM-Anwendungen entwerfen konnten, um ihr Wissen durch branchenrelevante Einblicke zu bereichern. Michael Stephan sagte: „Bei Raisin verstehen wir den enormen Wert, den LLMs in die Fintech-Landschaft bringen. Durch die Partnerschaft mit der ESMT Berlin möchten wir zukünftige Innovatoren dazu inspirieren, diese transformativen Technologien auf eine Weise zu erkunden, die nicht nur Startups, sondern auch dem breiten Finanzökosystem zugutekommt.“

Der Kurs beinhaltete eine Sitzung, die sich speziell den ethischen Implikationen von LLMs widmete, in der eine Fallstudie über die renommierte KI-Forscherin Timnit Gebru behandelt wurde. Zum Abschluss teilte Max Sommerfeld, Head of Applied AI Engineering bei der Deutschen Bank, seine Einblicke in die Implementierung von LLM-Technologien auf organisatorischer Ebene. „Die Einführung von LLMs in großen Organisationen ist ein bedeutender Wandel,“ kommentierte Sommerfeld. „Mein Ziel war es, den Studierenden aus erster Hand Einblicke in die Herausforderungen sowie auch Vorteile zu geben, die die Einführung KI-gesteuerter Effizienz in anspruchsvolle Umgebungen mit sich bringt.“

URL zur Pressemitteilung: <https://esmt.berlin/master-programs/master-innovation-entrepreneurship>



Studierende im LLM-Kurs
ESMT Berlin