

Informationsblatt zum Modul „AI Literacy“

An der Leuphana Universität Lüneburg beginnt das Studium mit dem „Leuphana Semester“, einem Einführungssemester, in dem alle Studierenden des ersten Semesters unabhängig von ihrer Studienrichtung gemeinsam drei überfachliche Module absolvieren. Eines davon ist das Modul AI Literacy.

1. Veranstaltungen des Moduls

Das Modul „AI Literacy“ (ehemals „DATAx“) bietet allen Bachelor-Erstsemestern der Leuphana eine umfassende Einführung in die Themen Künstliche Intelligenz (KI) und Data Science. Im Rahmen einer wöchentlich stattfindenden Vorlesung und einer vertiefenden Übung werden technische Grundlagen von KI-Technologien vermittelt. Ziel ist es, die Studierenden in die Lage zu versetzen, diese Technologien und ihre Anwendungen zu nutzen und hinsichtlich ihrer vielschichtigen gesellschaftlichen Auswirkungen kritisch zu bewerten. Aufbauend auf diesen Grundlagen werden in den letzten Vorlesungsterminen auch ethische, rechtliche und ökonomische Aspekte der KI-Nutzung behandelt. Das übergeordnete Ziel der Veranstaltungen ist es, den Studierenden einen umfassenden Überblick über die Funktionsweise, Potenziale und Herausforderungen von KI-Anwendungen zu vermitteln und ihnen ein breites Basiswissen für ihr weiteres Studium und ihre spätere berufliche Praxis zu vermitteln.

Aufbauend auf der Vorlesung von Prof. Burkhardt Funk und Prof. Ricardo Usbeck, werden die Inhalte im Rahmen von praktischen Übungen vermittelt. Als Lehrende sind Sie eingeladen, diese standardisierten Übungen mithilfe vorgefertigter Lehrmaterialien durchzuführen. Dazu stellt Ihnen das Team des Moduls einen fertigen Lehrplan sowie alle benötigten Tools und Materialien zur Verfügung. Im Rahmen der Übungen betreuen Sie später auch Studierende bei der Durchführung von Einzel- und/oder Gruppenprojekten. Parallel zu den Übungen steht den Studierenden ein Team von erfahrenen und engagierten Tutor*innen zur Verfügung, die Sie unterstützen. Unterrichtssprachen in den Übungen sind Deutsch und Englisch.

2. Tage und Uhrzeiten der Übungen

Alle Veranstaltungen im Modul AI Literacy finden **montags** statt. Die Veranstaltungen des Moduls mit 14 Semesterwochen beginnen im WS 2026/27 am 12.10.2026 und enden am 25. Januar 2027.

Die folgenden Zeitfenster stehen für Seminare zur Verfügung:

montags: 08:15 – 09:45 Uhr
10:15 – 11:45 Uhr
14:15 – 15:45 Uhr
16:15 – 17:45 Uhr

Die Vorlesung findet **montags von 12:15 bis 13:45 Uhr** statt.

3. Gruppengrößen

Die Gruppengröße einer Übung ist mit maximal 35 Studierenden festgelegt.

4. Prüfungsleistungen

Kombinierte Wissenschaftliche Arbeit mit bis zu zwei Prüfungselementen in den Übungen und einem Prüfungselement in der Vorlesung (schriftlicher Test).

5. Einführungsveranstaltung für Lehrende im Modul AI Literacy

Ein Onboarding für Lehrende in der Übung findet voraussichtlich Ende September 2026 statt. Bei diesem Termin stellt das Team des Moduls AI Literacy die Inhalte und den Ablauf der Übungen vor. Um Lehrende optimal auf Ihre Aufgaben vorzubereiten, erhalten Sie zudem ein umfangreiches schriftliches Briefing in Form eines Manuals.

6. Honorare

Lehrbeauftragte mit einem abgeschlossenen Hochschulstudium: 40,00 Euro/Stunde
Habilitierte Lehrbeauftragte und promovierte Lehrbeauftragte: 55,00 Euro/Stunde
Professor*innen: 70,00 Euro/Stunde

7. Reise- und Unterkunftskosten

Externen Lehrbeauftragten können bei Einreichung der Originalbelege Reise- und Unterkunftskosten auf Antrag bis max. 350 Euro pro Person pro Semester erstattet werden. Auf unserer [Website](#) finden Sie ausführliche Informationen.

8. Einreichungsfrist und -form

Zur Einreichung eines **Lehrauftrags** verwenden Sie bitte das entsprechende Formular. Da die Daten des Formulars automatisch ausgelesen werden, ist es unumgänglich, dass Sie das aktuelle Formular für das Wintersemester 2026/27 von der Website verwenden. Für die elektronische Auslesung ist es zudem erforderlich, dass Sie das Formular mit dem Adobe Reader ausfüllen und als PDF-Datei speichern (nicht als PDF drucken!). Bitte senden Sie uns das Formular als Anhang per Email an: ailliteracymodul@leuphana.de zu. Beachten Sie bitte, dass die Leuphana Universität pro Semester maximal 4 SWS als Lehrauftrag an eine Person vergibt. Die Einreichungsfrist endet am **29.03.2026**.

9. Kontakt

Für Fragen zu Konzeption und Koordination wenden Sie sich bitte an die Modulkoordination:

Bennet Etsiwah
E-Mail: ailliteracymodul@leuphana.de
Leuphana Universität Lüneburg
Universitätsallee 1, C4.308a
21335 Lüneburg

Die Modulverantwortung tragen Prof. Dr. Burkhardt Funk und Prof. Dr. Ricardo Usbeck.