

# Datenschutzerklärung VEMINT-Moodle

Stand 08.09.2020

VEMINT-Moodle ist die zentrale Lernplattform des Vorkursteams der Universität Paderborn. Dort werden für einzelne Vorkurse Kursbereiche eingerichtet, in denen Arbeitsmaterialien bereitgestellt werden und Lernaktivitäten stattfinden.

Diese Datenschutzerklärung beschreibt den Umgang mit personenbezogenen Daten innerhalb von VEMINT-Moodle und steht dort jederzeit zur Einsicht zur Verfügung. Sie informiert über Art, Umfang und Zweck der Erhebung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten.

Mit der Datenschutzerklärung kommt das Vorkursteam der Universität Paderborn ihrer Informationspflicht gemäß Artikel 13 und 14 der EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) nach. Hinsichtlich der im Folgenden verwendeten Begriffe, bspw. „personenbezogene Daten“, „Verarbeitung“, „Verantwortlicher“ etc., wird auf die Definitionen in Artikel 4 der DSGVO verwiesen.

## Zwecke der Datenverarbeitung und Rechtsgrundlagen

Im System erhobene Daten werden für die folgenden Zwecke gemäß den jeweils angegebenen Rechtsgrundlagen verarbeitet.

### Unterstützung der Lehr- und Lernprozesse und Kursorganisation

Zweck von VEMINT-Moodle ist die Verwaltung von Lehr- und Lernmaterialien zu den Mathematik-Vorkursen der Universität Paderborn sowie die Unterstützung verschiedener Lernszenarien. Skripte, Folien, Übungszettel, Dokumente und sonstige interaktive Inhalte lassen sich von den Dozentinnen und Dozenten über VEMINT-Moodle bereitstellen und können von den Studierenden genutzt werden. Studierende und Lehrende können sich in Foren, Blogs und Wikis über die Lerninhalte austauschen. Zusätzlich werden weitere Szenarien, wie Übungsaufgaben oder Verwaltung und Nutzung von Vorlesungsaufzeichnungen unterstützt. Die verwalteten Inhalte werden i. d. R. nur den jeweiligen Teilnehmerinnen und Teilnehmerneinzeln der Lehrveranstaltungen zur Verfügung gestellt. Dazu verwenden diese persönliche Benutzerkonten.

Das verwendete System „Moodle“ bietet als Webanwendung unterschiedliche interaktive Inhalte an, die von den Dozentinnen und Dozenten in den jeweiligen Kursen konfiguriert und kursspezifisch zur Verfügung gestellt werden. Um die grundlegenden allgemeinen Funktionen (z. B. persönliche Benutzerkonten, beschränkte Zugänglichmachung von hochgeladenen Inhalten) oder gängige Praktiken der Bedienfreundlichkeit (z. B. Speichern von Spracheinstellungen) zu gewährleisten, werden Nutzungs- und Inhaltsdaten auf den Servern verarbeitet und gespeichert und ggf. Cookies im Browser gesetzt. Die im Rahmen der Lehre erforderlichen Daten werden im Rahmen der der Aufgabenerfüllung der Universität gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. e) DSGVO verarbeitet. Konkretisiert wird dies in § 7 Abs. 2 der Einschreibungsordnung der Universität Paderborn i. V. m. § 3 Abs. 4 der Nutzungsordnung für das Zentrum für Informations- und Medientechnologien der Universität Paderborn. Die Verarbeitung von Beschäftigtendaten stützt sich auf Art. 88 Abs. 1 DSGVO i. V. m. § 18 Abs. 1 DSG NRW.

## **Auslieferung der Webseiten**

Beim Aufruf des webbasierten VEMINT-Moodle-Systems übermittelt Ihr Browser grundsätzlich Daten. Das Vorkursteam der Universität Paderborn erhebt und verarbeitet diese für den technischen Betrieb die Auslieferung der Webseiten erforderlichen Daten im Rahmen der Aufgabenerfüllung der Universität gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. e) DSGVO.

## **Wahrung der technischen Sicherheit und Verbesserung des Systems**

Die Universität Paderborn erhebt und verarbeitet Log-Daten und anonymisierte Analysedaten zur Wahrung der technischen Sicherheit bzw. der Verbesserung des Systems. Die Daten werden nur für die jeweiligen Zwecke genutzt. Die Verarbeitung erfolgt im Rahmen der Aufgabenerfüllung der Universität gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. e) DSGVO.

## **Freiwillige Angaben**

In VEMINT-Moodle lassen sich an vielen Stellen Daten eingeben, die nicht für die Lehr- und Lernprozesse an der Universität erforderlich sind. Die Eingabe dieser freiwilligen Daten, bspw. Kontaktangaben, um sich zwischen Lernenden zu vernetzen, basiert auf einer Einwilligung gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. a) DSGVO bzw. gemäß Art. 88 Abs. 1 DSGVO i. V. m. § 18 Abs. 1 DSG NRW. Diese Daten können selbst jederzeit geändert und auch wieder gelöscht werden.

# **Erhebung, Verarbeitung und Übermittlung personenbezogener Daten**

## **Datenaustausch mit anderen Systemen**

VEMINT-Moodle ist eine geschlossene Lernplattform, d. h. für die Nutzung ist eine Authentifizierung erforderlich. Diese Authentifizierung wird im Rahmen der Anmeldung für die Vorkurse an der Uni Paderborn erstellt. Im Rahmen der Accounterstellung werden Name, Vorname, E-Mail-Adresse sowie der Accountname an VEMINT-Moodle übertragen.

Ob in VEMINT-Moodle zu einer Lehrveranstaltung ein Kurs angelegt wird und die Veranstaltungsteilnehmer übernommen werden, entscheiden die Dozentinnen und Dozenten der jeweiligen Lehrveranstaltung.

## **Erhebung von Daten bei den Nutzer/innen**

Jeder Nutzerin bzw. jedem Nutzer ist ein Profil zugeordnet. In dieses werden nach der Anmeldung zum Vorkurs und vor Vorkursbeginn bei VEMINT-Moodle Name, Vorname sowie die E-Mail-Adresse eingetragen.

Das Profil kann auf freiwilliger Basis um weitere Daten ergänzt werden (Stadt/Ort, Land, Zeitzone, Beschreibung, aktuelles Bild, Bildbeschreibung, Vorname – lautgetreu, Nachname – lautgetreu, alternativer Name, mittlerer Name, persönliche Interessen, ID-Nummer, Institution, Abteilung) und Kontaktdaten (Adresse, Telefon, Mobiltelefon, Website, ICQ-Nummer, MSN-Identifikation, AIMAlias, Yahoo-ID, Skype-Name).

Im Bereich Mitteilungen kann eine Kontaktliste gepflegt werden, über die Nutzerinnen und Nutzer, mit denen man häufig kommuniziert, schnell ausgewählt werden können. Es lassen sich VEMINT-Moodle-interne Mitteilungen verschicken, und ggf. über die Profile freigegebene Kontaktdaten nutzen. Die persönlichen Kontaktlisten sind für andere Nutzerinnen und Nutzern nicht sichtbar.

Weitere Daten werden bei der VEMINT-Moodle-Nutzung eingegeben (Anlegen von Dokumenten, Einträge in Foren, Blogs oder Wikis). Diese Daten können jederzeit von ihren Urhebern wieder

gelöscht werden (Löschen von Dokumenten und Beiträgen). Der Zweck dieser Daten und Dokumente ergibt sich aus dem jeweiligen Kontext (Bereitstellen und Bearbeiten von Dokumenten, Diskussionen in Foren, kooperative Texterstellung in Wikis usw.).

## **Bewertungen / Vorlesungsaufzeichnungen**

Dozentinnen bzw. Dozenten haben die Möglichkeit in ihren Kursen von Studierenden bearbeitete Aktivitäten zu bewerten und ihnen somit eine Rückmeldung zur erbrachten Leistung zu geben.

Dozentinnen bzw. Dozenten haben die Möglichkeit, für ihre Kurse Videos, insbesondere Vorlesungsaufzeichnungen abzulegen. Vorlesungsaufzeichnungen der Dozentinnen und Dozenten werden auf freiwilliger Basis angefertigt. Sind Studierende oder andere Personen auf diesen zu sehen, so dürfen diese Aufzeichnungen nur mit deren Zustimmung und auf freiwilliger Basis aufgenommen werden. Die Videos werden in VEMINT-Moodle oder große Videos auf einem Streaming-Server des IMT gespeichert. Zu jedem Video wird die Zuordnung zum jeweiligen Kurs gespeichert. Beim Zugriff auf Videos des Streaming-Servers wird zu statistischen Zwecken anonymisiert die gekürzte IP-Adresse des zugreifenden Rechners in Bezug auf das Video gespeichert.

## **Log-Daten**

Beim Aufruf des webbasierten VEMINT-Moodle-Systems übermittelt Ihr Browser grundsätzlich Daten an das System. Dazu gehören:

- abgerufene Webseite/-adresse
- Datum und Uhrzeit des Zugriffs
- IP-Adresse der Nutzerin / des Nutzers
- HTTP-Statuscode
- abgerufene Datenmenge
- Browsertyp und-version / verwendetes Betriebssystem der Nutzerin / des Nutzers

Für den technischen Betrieb, das Aufspüren von Fehlern und deren Beseitigung werden sogenannte Log-Daten auf gesicherten Systemen der Universität Paderborn gespeichert. Die Erhebung und Nutzung dieser Log-Daten (Zeitpunkt einer Anmeldung am und Abmeldung vom System, Name, Kennung, Ereigniskontext, Komponente, Ereignisname, Beschreibung, Herkunft und IP-Adresse) dienen lediglich der Fehlerbeseitigung sowie der anonymisierten Auswertung zu statistischen Forschungs- und Evaluationszwecken zur Verbesserung der Lehre mit VEMINT-Moodle. Die Daten werden nicht in Verbindung mit Namen oder E-Mail-Adressen ausgewertet und nicht an Dritte weitergegeben.

## **Einsatz von Cookies**

Bei der Nutzung von VEMINT-Moodle werden sogenannte Cookies im Browser der Nutzerin bzw. des Nutzers abgelegt. Dabei handelt es sich um Dateien, mit denen bspw. persönliche Einstellungen zugeordnet werden können. Das Speichern von Cookies kann in den Einstellungen Ihres Browsers ausgeschaltet oder mit einer Verfallszeit versehen werden. Durch das Deaktivieren von Cookies können allerdings einige Funktionen, die über Cookies gesteuert werden, dann nicht mehr genutzt werden.

VEMINT-Moodle verwendet für folgende Zwecke Cookies:

- Session Key (Sitzungsschlüssel), über den nur die eindeutige Zuordnung während seiner Sitzung erfolgt. Das Cookie wird beim Aufruf der VEMINT-Moodle-Startseite angelegt und

bleibt nach der Anmeldung bis zum Ablauf der Session (Abmeldung oder Timeout) erhalten. Nach dem Schließen des Browsers wird das Cookie automatisch gelöscht.

## **Sichtbarkeit der Daten / Transparenz**

Die Nutzung von VEMINT-Moodle im Rahmen der Vorkurse kann verpflichtend sein bzw. notwendig sein, um im vollen Umfang am Vorkurs teilzunehmen. Dozentinnen bzw. Dozenten können ihre Lehrmaterialien beispielsweise aus Urheberrechtsgründen ausschließlich über geschlossene Kursbereiche bereitstellen. Studierende müssen sich dann an VEMINT-Moodle anmelden, um auf die Materialien zugreifen zu können. Weitere Daten, beispielsweise wer welche Materialien heruntergeladen und gelesen hat, werden dabei nicht für die Dozenten erfasst.

Die Daten im Profil werden nur innerhalb von VEMINT-Moodle angezeigt und sind aufgrund der deaktivierten Teilnehmersichtbarkeit in VEMINT-Moodle, für keinen anderen Teilnehmer sichtbar.

Im Mitteilungssystem von VEMINT-Moodle lassen sich andere Nutzerinnen und Nutzer suchen, um ihnen Nachrichten zusenden zu können. Dabei werden Vorname und Nachname der gefundenen Personen angezeigt. Zusätzlich lassen das ggf. im Profil hochgeladene Bild und wenn durch die Nutzerin bzw. den Nutzer freigegeben die E-Mail-Adresse anzeigen.

Die Teilnehmerlisten von Kursen sind nur für die Dozentinnen bzw. Dozenten und deren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter (Mitarbeiterliste des Kurses) einsehbar. Dozentinnen bzw. Dozenten und deren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter können nur die Teilnehmerinnen und Teilnehmer in ihren eigenen Kursen auflisten, also insbesondere nicht sehen, in welchen Kursen Studierende darüber hinaus noch angemeldet sind. Die verantwortliche Personen für die im jeweiligen Jahr stattfindende Vorkursorganisation stellen eine Ausanhmee dar, denn sie teilen die Teilnehmer in die zugehörigen Kurse und muss zu diesem Zweck alle Teilnehmerlisten einsehen können.

Innerhalb der Kurse können Übungsgruppen angelegt werden. Die Teilnehmerlisten von Übungsgruppen sind analog zu den Kursen nur für Dozentinnen bzw. Dozenten und deren eingetragene Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des jeweiligen Kurses einsehbar.

Die Dozentinnen bzw. Dozenten können darüber hinaus spezielle Übungsgruppen anlegen, in denen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer sich vernetzen können. Dazu sind die Teilnehmerinnen und Teilnehmer in den Übungsgruppen untereinander sichtbar. Die Eintragung/Teilnahme an diesen Übungsgruppen erfolgt auf freiwilliger Basis.

Falls Bewertungen für die Durchführung des Übungsbetriebs verwaltet werden, sind diese für Dozentinnen bzw. Dozenten und alle im Kurs eingetragenen Mitarbeiterinnen bzw. Mitarbeiter sichtbar. Darüber hinaus kann jede Teilnehmerin bzw. jeder Teilnehmer die für sie bzw. ihn eingetragenen Bewertungen einsehen.

## **Datenübermittlungen**

Personenbezogene Daten, die im Rahmen der Nutzung des Systems verarbeitet werden, übermitteln wir grundsätzlich nicht an Dritte. In Einzelfällen kann dies auf Grundlage einer gesetzlichen Erlaubnis erfolgen, zum Beispiel eine Übermittlung an Strafverfolgungsbehörden zur Aufklärung von Straftaten

im Rahmen der Regelungen der Strafprozessordnung oder zwecks Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen bei Urheberrechtsverletzungen. Sofern technische Dienstleister Zugang zu personenbezogenen Daten erhalten, geschieht dies auf Grundlage eines Vertrags gemäß Art. 28 DSGVO. Im System verarbeitete Daten werden grundsätzlich nicht in Länder außerhalb des europäischen Wirtschaftsraums und assoziierter Länder übermittelt (kein Drittlandtransfer). Sofern dies erforderlich sein sollte, erfolgt eine gesonderte Information.

## **Auskunftsrecht, Löschung der personenbezogenen Daten**

### **Auskunft, Einsichtnahme:**

Nutzerinnen und Nutzer können jederzeit selbst Einsicht in die von ihnen in VEMINT-Moodle eingegebenen Daten nehmen. Des Weiteren können sie jederzeit beim Vorkursteam Auskunft darüber erhalten, welche Daten über sie gespeichert sind.

### **Löschfristen der Nutzerdaten:**

Alle selbst eingegebenen Daten lassen sich von den Nutzerinnen und Nutzern auch selbst wieder löschen. Eine komplette Löschung einer Nutzerin bzw. eines Nutzers aus VEMINT-Moodle erfolgt entweder manuell durch die Nutzerin bzw. den Nutzer. Spätestens erfolgt die Löschung durch das Vorkursteam nach 12 Semestern.

Personenbezogene Log-Daten werden nach 35 Tagen gelöscht.  
Serverbezogenen Log-Daten werden nach 7 Tagen gelöscht.

### **Löschung von Lehrveranstaltungen/Kursen:**

Bestehende Kurse werden spätestens nach 12 Semester gelöscht. Dozenten haben die Möglichkeit ihre Kurse auf Antrag auch schon früher löschen zu lassen.

### **Ihre Rechte als Betroffene/r**

- Sie können als betroffene Person jederzeit die Ihnen durch die DSGVO gewährten Rechte geltend machen, soweit diese für die Verarbeitung zutreffen:
- das Recht auf Auskunft, ob und welche Daten von Ihnen verarbeitet werden (Art. 15 DSGVO);
- das Recht, die Berichtigung oder Vervollständigung der Sie betreffenden Daten zu verlangen nach Maßgabe des Art. 16 DSGVO;
- das Recht auf Löschung der Sie betreffenden Daten nach Maßgabe des Art. 17 DSGVO
- das Recht, nach Maßgabe des Art. 18 DSGVO eine Einschränkung der Verarbeitung der Daten zu verlangen;
- das Recht, nach Maßgabe des Art. 20 DSGVO, die Sie betreffenden personenbezogenen Daten in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesbaren Format zu erhalten;
- das Recht auf Widerspruch gegen eine künftige Verarbeitung der Sie betreffenden Daten nach Maßgabe des Art. 21 DSGVO

### **Widerruflichkeit Ihrer Einwilligung**

Findet die Verarbeitung auf Rechtsgrundlage einer Einwilligung statt, kann diese jederzeit widerrufen werden. Durch den Widerruf wird die Rechtmäßigkeit der bis zum Widerruf erfolgten Verarbeitung nicht berührt (Art. 7 Abs. 3 DSGVO).

## **Recht auf Beschwerde**

Sie haben über die genannten Rechte hinaus das Recht, eine Beschwerde bei der datenschutzrechtlichen Aufsichtsbehörde einzureichen (Art. 77 DSGVO). zum Beispiel bei der für die Hochschule zuständigen

Landesbeauftragten für Datenschutz und Informationsfreiheit Nordrhein-Westfalen  
Kavalleriestr. 2-4  
40213 Düsseldorf  
Telefon: 0211/38424-0  
E-Mail: poststelle@ldi.nrw.de

## **Gültigkeit dieser Datenschutzerklärung**

Diese Datenschutzerklärung gilt jeweils in der in VEMINT-Moodle eingebundenen Fassung. Wir behalten uns das Recht vor, die Datenschutzerklärung abzuändern, um sie gegebenenfalls an Änderungen relevanter Gesetze bzw. Vorschriften anzupassen oder Ihren Bedürfnissen besser gerecht zu werden. Im Fall einer Änderung wird das Datum aktualisiert, wodurch sich Veränderungen kenntlich gemacht werden.

## **Rechtlicher Status der Datenschutzerklärung**

Diese Datenschutzerklärung hat einen rein informativen Charakter, beschreibt aber verlässlich den aktuellen Stand des Systems. Änderungen innerhalb des Systems, die die Nutzung personenbezogener Daten betreffen, werden umgehend in die Datenschutzerklärung eingepflegt, um den Nutzerinnen und Nutzern jederzeit den aktuellen datenschutzrechtlichen Stand des Systems darlegen zu können. Die jeweiligen Sachverhalte ergeben sich aus den einschlägigen rechtlichen Regelungen und sind unabhängig von dieser Erläuterung gültig.

Falls die Darstellung in dieser Erläuterung und das tatsächliche Verhalten von VEMINT-Moodle (beispielsweise durch zu bestimmten Zeitpunkten bestehende Programmfehler) voneinander abweichen, ergeben sich allein aus dieser Tatsache keinerlei Ansprüche.

## **Weitergehende Informationen, Kontaktmöglichkeiten**

Wenn Fragen bestehen, die diese Datenschutzerklärung nicht beantwortet, oder wenn zu einzelnen Punkten vertiefte Informationen gewünscht werden, gibt das Vorkursteam der Universität Paderborn gerne weitere Auskunft, dieses ist für den Betrieb des VEMINT-Moodles verantwortlich.

Universität Paderborn  
Institut für Mathematik  
Vorkursteam  
Warburger Str. 100  
33098 Paderborn

E-Mail: [vorkurs@math.uni-paderborn.de](mailto:vorkurs@math.uni-paderborn.de)

URL: <https://math.uni-paderborn.de/informationen-zum-studium/vorkurs-mathe/>

Die Universität Paderborn ist eine vom Land NRW getragene, rechtsfähige Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird durch die Prä-sidentin vertreten.

Universität Paderborn

Warburger Straße 100

33098 Paderborn

Tel.: 0 52 51 / 60 - 0

Web.: <http://www.uni-paderborn.de>

### Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten

Die behördliche Datenschutzbeauftragte der Universität Paderborn erreichen Sie postalisch unter der oben angegebenen Adresse des Verantwortlichen oder wie folgt:

E-Mail: [datenschutz@uni-paderborn.de](mailto:datenschutz@uni-paderborn.de)

Tel.: 0 52 51 / 60 - 44 44

Web.: <http://www.uni-paderborn.de/datenschutz/>