



Lehrveranstaltungsnachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungsnachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 1a: Einführung in die Arithmetik (insgesamt 6 LP)

(POS-Nr. 2120)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|---|--------------------------------|---|---|-----------|---|--|
| VL Einführung in die Arithmetik | 2121 | | | 2 | Teilnahme | Unterschrift Studierende*r: |
| MU Einführung in die Arithmetik | 2122 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 2129 | Klausur oder mündliche Prüfung | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungs-nachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungs-nachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 1b: Arithmetik und ihre Didaktik (insgesamt 8 LP)
(POS-Nr. 21905)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|---|--------------------------------|---|---|-----------|---|--|
| VL Elemente der Arithmetik | 2191 | | | 2 | Teilnahme | Unterschrift Studierende*r: |
| MU Elemente der Arithmetik | 2192 | | | 2 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| SE Didaktik der Arithmetik | 2193 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 21999 | Klausur oder mündliche Prüfung | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungs-nachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungs-nachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 2: Geometrie und ihre Didaktik (insgesamt 10 LP)
(POS-Nr. 22003)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---|---|-----------|---|--|
| VL Elemente der Geometrie | 2201 | | | 2 | Teilnahme | Unterschrift Studierende*r: |
| MU Elemente der Geometrie | 2202 | | | 4 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| SE Didaktik der Geometrie | 2203 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 22099 | Klausur oder digitale Fernklausur | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungs-nachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungs-nachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 3: Daten, Zufall und Wahrscheinlichkeit im Mathematikunterricht der Grundschule (insgesamt 7 LP)
(POS-Nr. 22102)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|---|---|---|---|-----------|---|--|
| VL Grundlagen der Stochastik für die Grundschule | 2211 | | | 2 | Teilnahme | Unterschrift Studierende*r: |
| SE Stochastik und ihre Didaktik | 2212 | | | 4 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 2218 | Hausarbeit oder Portfolio oder Klausur oder digitale Fernklausur | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungsnachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungsnachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Fachlicher Wahlpflichtbereich (11 LP)

Zu wählen ist eines der Module 4a oder 4b im Umfang von jeweils 11 LP.

Modul 4a: Gestaltung mathematischen Lernens in der Grundschule (insgesamt 11 LP)

(POS-Nr. 22203)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|---|--|---|---|-----------|---|--|
| VL Einführung in die Mathematikdidaktik | 2224 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| VL Spezielle Themen der Mathematikdidaktik | 2225 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| SE Fachliches Lernen gestalten | 22221 | | | 4 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 22299 | Klausur oder digitale Fernklausur oder mündliche Prüfung | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungsnachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungsnachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Fachlicher Wahlpflichtbereich (11 LP)

Zu wählen ist eines der Module 4a oder 4b im Umfang von jeweils 11 LP.

Modul 4b: Grundlagen und Prinzipien des Mathematikunterrichts in der Grundschule (insgesamt 11 LP)

(POS-Nr. 22204)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|--|--|---|---|-----------|---|--|
| VL Einführung in die Mathematikdidaktik | 2224 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| VL Spezielle Themen der Mathematikdidaktik | 2225 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| SE Prinzipien des Mathematiklehrens und -lernens | 22261 | | | 4 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 22298 | Klausur oder digitale Fernklausur oder mündliche Prüfung | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungsnachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungsnachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 5a: Vertiefungsmodul - fachlich (insgesamt 5 LP)
(POS-Nr. 22301)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|--|----------------|---|---|-----------|---|--|
| VL Mathematisches Problemlösen und Beweisen | 2231 | | | 2 | Teilnahme | Unterschrift Studierende*r: |
| MU Mathematisches Problemlösen und Beweisen | 2232 | | | 2 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP 2239 | Klausur | | | 1 | Bestehen | Anmeldung erfolgt über AGNES |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.



Lehrveranstaltungsnachweis - Mathematik

Name, Vorname: _____ Matrikelnr.: _____ E-Mail: _____

Reichen Sie bitte jedes Semester Ihre erworbenen Teilnahmenachweise aus AGNES gemeinsam mit diesem Lehrveranstaltungsnachweis (ausgefüllt) im Prüfungsbüro ein. Das Modul muss dafür nicht vollständig abgeschlossen sein.

Modul 5b: Vertiefungsmodul – fachdidaktisch (insgesamt 5 LP)

(POS-Nr. 22402)

| Veranstaltung | POS-Nr. | Semester (SoSe XY / WiSe XY) | LV-Nr. und Bezeichnung der Lehrveranstaltung | LP | Voraussetzung zur Erteilung der LP | Bestätigung der Arbeitsleistung¹ |
|---|----------------|---|---|-----------|---|--|
| SE Vertiefung mathematik- didaktischer Inhalts- und Handlungsfelder | 2245 | | | 2 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| SE Konzeptionen mathematikdidaktischer Forschung | 2246 | | | 3 | Teilnahme, eine oder mehrere spezielle Arbeitsleistung(en) gem. Anlage 3 | Bestätigung aus AGNES beifügen |
| MAP | | | Keine | | | |

Datum/Unterschrift Prüfungsbüro: _____

¹ **Hinweis:** Für Veranstaltungen, in denen nur die Teilnahme ohne besondere Studienleistung erforderlich ist, bestätigen die Studierenden das Absolvieren durch die eigene Unterschrift.