

Äquivalenztabelle  
Lehramt an Oberschulen  
Fach Chemie

| SO von 2018     |   |       |  | SO ab WS 2023/24 |                |             |   |                              |   |
|-----------------|---|-------|--|------------------|----------------|-------------|---|------------------------------|---|
| Modulnummer     | Modulname   | PNR   | Prüfungsleistung                             | Äquivalenz       | Modulnummer    | CN-Nummer   | Modulname   | Prüfungsleistung             | Bemerkung   |
| MN-SEMS-CHE-1   | Grundlagen der Chemie und Chemie der Elemente   | 10110 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-2  | M2300-CH002 | Grundlagen der anorganisch chemischen Laborpraxis                       | Komplexe Leistung            | Wenn Modul CHE-1 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module CHE-2 und CHE-1. Wenn Modul CHE-1 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                   |
|                 |   | 10120 | mündliche Prüfungsleistung                   |                  |                |             |   |                              |   |
|                 |   | 10130 | Klausurarbeit                                |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-2   | Reaktionen in der Anorganischen Chemie  | 10310 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-4  | M2300-CH004 | Quantitative Analyse in der Anorganischen Chemie                        | Komplexe Leistung            | Wenn Modul CHE-2 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module CHE-4 und CHE-3. Wenn Modul CHE-2 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                   |
|                 |   | 10320 | mündliche Prüfungsleistung                   |                  |                |             |   |                              |   |
|                 |   | 10330 | Klausurarbeit                                |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-3   | Grundlagen und Stoffklassen der Organischen Chemie sowie Praktikum der Organischen Chemie | 10510 | Klausurarbeit (bestehensrelevant)            | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-5  | M2300-CH005 | Grundlagen der Organischen Chemie und Stoffklassen                      | Klausurarbeit                | Wenn Modul CHE-3 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module CHE-5 und CHE-6. Wenn Modul CHE-3 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                   |
|                 |   | 10520 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-4   | Grundlagen und ausgewählte Kapitel der Physikalischen Chemie                              | 10710 | Klausurarbeit (Grdl. Phys. Chemie)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-7  | M2300-CH007 | Grundlagen und ausgewählte Kapitel der Physikalischen Chemie            | Klausurarbeit                | Wenn Modul CHE-4 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module CHE-7 und CHE-8. Wenn Modul CHE-4 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                   |
|                 |   | 10720 | Klausurarbeit (Ausgew. Kapitel Phys. Chemie) |                  |                |             |   |                              |   |
|                 |   | 10730 | Laborpraktikum                               |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-5   | Grundlagen der Naturwissenschaften  | 10910 | Klausurarbeit (Mathematik)                   | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-10 | M2300-CH010 | Exkurs Naturwissenschaften  | Klausurarbeit                | Wenn Modul CHE-5 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-10. Wenn Modul CHE-5 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                             |
|                 |   | 10920 | Klausurarbeit (Physik)                       |                  |                |             |   |                              |   |
|                 |   | 10930 | Klausurarbeit (Biologie)                     |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-6   | Sachkunde: Gefahrstoffe und Experimentallehre   | 11110 | Laborpraktikum (unbenotet)                   | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-14 | M2300-CH011 | Sachkunde: Gefahrstoffe und Experimentallehre                           | unbenotete Komplexe Leistung | Wenn Modul CHE-6 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-14. Wenn Modul CHE-6 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                             |
| MN-SEMS-CHE-7   | Vertiefung: Anorganische Chemie   | 11310 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-11 | M2300-CH013 | Vertiefung Anorganische Chemie  | Komplexe Leistung            | Nach Wahl des Studierenden: Wenn Modul CHE-7 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-11. Wenn nicht als Wahlpflichtmodul gewählt, Ausgabe als Zusatzmodul auf Zeugnis möglich. |
|                 |   | 11320 | mündliche Prüfungsleistung                   |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-8   | Vertiefung: Organische Chemie   | 11510 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-12 | M2300-CH014 | Vertiefung Organische Chemie  | Komplexe Leistung            | Nach Wahl des Studierenden: Wenn Modul CHE-8 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-12. Wenn nicht als Wahlpflichtmodul gewählt, Ausgabe als Zusatzmodul auf Zeugnis möglich. |
|                 |   | 11520 | Klausurarbeit                                |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-9   | Vertiefung: Physikalische Chemie  | 11710 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-13 | M2300-CH015 | Vertiefung Physikalische Chemie   | Portfolio                    | Nach Wahl des Studierenden: Wenn Modul CHE-9 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-13. Wenn nicht als Wahlpflichtmodul gewählt, Ausgabe als Zusatzmodul auf Zeugnis möglich. |
|                 |   | 11720 | Klausurarbeit (Nanowissenschaften)           |                  |                |             |   | Klausurarbeit                |   |
| MN-SEMS-CHE-10  | Vertiefung: Analytische Chemie  | 11910 | Laborpraktikum (bestehensrelevant)           | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-9  | M2300-CH009 | Analytische Chemie  | Klausurarbeit                | Wenn Modul CHE-10 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-9. Wenn Modul CHE-10 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                            |
|                 |   | 11920 | Klausurarbeit (Analytische Che II)           |                  |                |             |   | Komplexe Leistung            |   |
| MN-SEMS-CHE-12a | Fachdidaktik I: Grundlagen  | 18110 | Klausurarbeit                                | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-15 | M2300-CHD01 | Fachdidaktik I: Grundlagen und Erarbeitung der Basiskonzepte der Chemie | Komplexe Leistung            | Wenn Modul CHE-12a abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-15. Wenn Modul CHE-12a nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag                         |
|                 |   | 18120 | Seminararbeit                                |                  |                |             |   |                              |   |
| MN-SEMS-CHE-13  | Fachdidaktik II: Problem- und anwendungsorientierter Chemieunterricht                     | 18310 | mündliche Prüfungsleistung                   | Modulebene ja    | MN-SEOS-CHE-17 | M2300-CHD02 | Fachdidaktik II: Technische Aspekte im Chemieunterricht                 | Portfolio                    | Wenn Modul CHE-13 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module CHE-17 und CHE-18. Wenn Modul CHE-13 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag               |
|                 |   | 18320 | Beleg  |                  |                |             |   |                              |   |
|                 |   | 18302 | Fachdidaktisches Arbeitsjournal zum Beleg    |                  | MN-SEOS-CHE-18 | M2300-CHD03 | Fachdidaktik III: Problem- und anwendungsorientierter Chemieunterricht  | Portfolio                    |   |

Äquivalenztabelle  
Lehramt an Oberschulen  
Fach Chemie

| SO von 2018     |   |       |  | SO ab WS 2023/24 |                |             |   |  |   |
|-----------------|---|-------|--|------------------|----------------|-------------|---|--|---|
| Modulnummer     | Modulname                                     | PNR   | Prüfungsleistung   | Äquivalenz       | Modulnummer    | CN-Nummer   | Modulname                                     | Prüfungsleistung                         | Bemerkung   |
| MN-SEMS-CHE-12b | Schulpraktische Übungen Chemie                | 18520 | Unterrichtsversuch<br>(unbenotet)                                | Modulebene<br>ja | MN-SEOS-CHE-16 | M2300-CHD04 | Schulpraktische Übungen im Fach Chemie        | Unterrichtsversuch<br>(PVL)<br>Portfolio | Wenn Modul CHE-12b abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-16. Wenn Modul CHE-12b nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag |
|                 |   | 18510 | Bericht  |                  |                |             |   |  |   |
| MN-SEMS-CHE-14  | Blockpraktikum B Chemie                       | 18710 | Präsentation   | Modulebene<br>ja | MN-SEOS-CHE-19 | M2300-CHD05 | Blockpraktikum B im Fach Chemie               | Komplexe Leistung                        | Wenn Modul CHE-14 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-19. Wenn Modul CHE-14 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag   |
|                 |   | 18720 | Nachweis (begleiteter Unterricht (18 h)<br>Hospitationen (15 h)) |                  |                |             |   |  |   |
| MN-SEMS-CHE-15  | Chemie im Kontext der Lebens- und Arbeitswelt | 12110 | Präsentation (1)   | Modulebene<br>ja | MN-SEOS-CHE-20 | M2300-CH012 | Chemie im Kontext der Lebens- und Arbeitswelt | öffentliche Mündliche Prüfungsleistung   | Wenn Modul CHE-15 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul CHE-20. Wenn Modul CHE-15 nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag   |
|                 |   | 12120 | Präsentation (2)   |                  |                |             |   |  |   |