

# Vorlesungsverzeichnis

Bachelor of Science - Biowissenschaften  
Prüfungsversion Wintersemester 2010/11

Wintersemester 2019/20

# Inhaltsverzeichnis

|                                                                                    |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Abkürzungsverzeichnis</b>                                                       | <b>6</b>  |
| <b>Gemeinsame Pflichtmodule aller Spezialisierungsrichtungen.....</b>              | <b>7</b>  |
| <b>Mathematik 1</b>                                                                | <b>7</b>  |
| 78075 VU - Mathematik I für Bio- und Ernährungswissenschaften                      | 7         |
| <b>Physik 1</b>                                                                    | <b>7</b>  |
| 75558 VU - Experimentalphysik I für Bio- und Ernährungswissenschaften              | 7         |
| 75641 PR - Praktikum Physik (Teil 1)                                               | 8         |
| <b>Physik 2</b>                                                                    | <b>8</b>  |
| <b>Allgemeine und Anorganische Chemie</b>                                          | <b>8</b>  |
| 76670 VS - Allgemeine und Anorganische Chemie für BS-Ern/BS-Gee/BS-BIW/MS-COS      | 8         |
| 76677 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie für BBW (1.04, CHE-BM1.09) | 8         |
| <b>Organische Chemie</b>                                                           | <b>9</b>  |
| <b>Grundlagen der Biologie</b>                                                     | <b>9</b>  |
| 75772 V - Allgemeine Botanik                                                       | 9         |
| 75848 U - Praktische Übung Allgemeine Botanik                                      | 9         |
| 75932 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie                                            | 9         |
| <b>Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie</b>                                   | <b>9</b>  |
| <b>Grundlagen der Molekularbiologie</b>                                            | <b>9</b>  |
| <b>Methoden der Biochemie und Molekularbiologie</b>                                | <b>10</b> |
| 75940 V - Prinzipien und Methoden der Biochemie und Molekularbiologie              | 10        |
| 75942 PR - Praktikum zu Methoden der Biochemie und Molekularbiologie               | 10        |
| 75949 U - Übungen zu Methoden der Biochemie und Molekularbiologie                  | 10        |
| <b>Mathematik 2</b>                                                                | <b>10</b> |
| 78076 VU - Mathematik II für Biowissenschaften                                     | 10        |
| <b>Statistik</b>                                                                   | <b>10</b> |
| 78077 VU - Statistik für Bio- und Ernährungswissenschaftler                        | 10        |
| <b>Mikrobiologie und Genetik</b>                                                   | <b>11</b> |
| 75944 V - Mikrobiologie                                                            | 11        |
| <b>Physiologie</b>                                                                 | <b>11</b> |
| 75919 V - Pflanzenphysiologie                                                      | 11        |
| 75923 V - Tierphysiologie                                                          | 11        |
| <b>Spezialisierungsrichtung Organismische Biologie.....</b>                        | <b>11</b> |
| <b>Physikalische Chemie</b>                                                        | <b>11</b> |
| <b>Grundlagen ökologischen Arbeitens</b>                                           | <b>11</b> |
| <b>Spezielle Zoologie u. Botanik</b>                                               | <b>11</b> |
| <b>Konzepte der Ökologie</b>                                                       | <b>11</b> |
| 75907 V - Ökologie I                                                               | 11        |
| <b>Grundlagen der Organismischen Biologie</b>                                      | <b>11</b> |
| <b>Systemökologie</b>                                                              | <b>11</b> |
| 75874 S - Ökologisches Literaturseminar                                            | 12        |

|                                                                                              |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 75883 V - System-Ökologie                                                                    | 12        |
| <b>Wahlpflichtmodule Organismische Biologie</b>                                              | <b>12</b> |
| 75801 V - Tierökologie                                                                       | 12        |
| 75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology                                | 12        |
| 75811 V - Spezielle Zoologie II                                                              | 12        |
| 75813 V - Molekulare Evolutionsbiologie                                                      | 12        |
| 75829 U - Osteologie                                                                         | 12        |
| 75831 EX - Exkursion Zugvögel an der Unteren Havel                                           | 12        |
| 75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen                                         | 13        |
| 75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen                                           | 13        |
| 75844 EX - Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum)      | 13        |
| 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen                  | 13        |
| 75876 V - Aquatic Ecology I                                                                  | 13        |
| 75877 PR - Plankton Ecology                                                                  | 13        |
| 75886 U - Microscopical Exercises                                                            | 14        |
| 75904 EX - Trittsiegel und Zeichen heimischer Wildtiere                                      | 14        |
| 75926 VS - Insekten: Morphologie, Physiologie und Bedeutung für den Menschen                 | 14        |
| 75938 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie                                      | 14        |
| 76706 V - Aquatic Ecology II                                                                 | 14        |
| <b>Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum</b>                                                 | <b>14</b> |
| 75800 PJ - Schwerpunktpraktikum Humanbiologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit            | 14        |
| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie                                            | 15        |
| 75827 S - Scientific work in Animal Ecology and Human Biology (LAB-Meeting)                  | 15        |
| 75832 PR - Schwerpunktpraktikum Tierökologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit             | 15        |
| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik                                              | 15        |
| 75837 B - Schwerpunktpraktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Botanik               | 15        |
| 75880 PR - Schwerpunktpraktikum Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie | 15        |
| 75882 PR - Schwerpunktpraktikum Limno-Ökologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit           | 15        |
| 75884 PR - Schwerpunktpraktikum Theoretische Ökologie                                        | 15        |
| 75898 U - Schwerpunktpraktikum Vegetationsökologie/Naturschutz                               | 16        |
| <b>Spezialisierungsrichtung Molekularbiologie/Physiologie.....</b>                           | <b>16</b> |
| <b>Physikalische Chemie</b>                                                                  | <b>16</b> |
| <b>Spezielle Zoologie u. Botanik</b>                                                         | <b>16</b> |
| <b>Konzepte der Ökologie</b>                                                                 | <b>16</b> |
| 75907 V - Ökologie I                                                                         | 16        |
| <b>Wahlpflichtmodul Molekularbiologie II</b>                                                 | <b>16</b> |
| <b>Biotechnologie/ Immunologie</b>                                                           | <b>16</b> |
| <b>Bioinformatik</b>                                                                         | <b>16</b> |
| 75836 VU - Bioinformatik                                                                     | 16        |
| <b>Zellbiologie</b>                                                                          | <b>17</b> |
| 75908 V - Zellbiologie II (Pflanzen)                                                         | 17        |
| 75914 PR - Zellbiologiepraktikum                                                             | 17        |
| <b>Wahlpflichtmodul Biochemie/Biologie</b>                                                   | <b>17</b> |
| 75811 V - Spezielle Zoologie II                                                              | 17        |
| 75813 V - Molekulare Evolutionsbiologie                                                      | 17        |

|                                                                                             |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 75816 V - Biogeographie                                                                     | 17        |
| 75926 VS - Insekten: Morphologie, Physiologie und Bedeutung für den Menschen                | 17        |
| 75927 VS - Animal Models in Developmental Biology and Cell Physiology                       | 18        |
| 75938 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie                                     | 18        |
| <b>Spezialisierungsmodul</b>                                                                | <b>18</b> |
| 75823 VU - Funktionelle Genomik / Funktionelle Genomforschung                               | 18        |
| 75860 S - Immuntechnologie                                                                  | 18        |
| 75865 VS - Developmental Biology of Animals and Plants                                      | 18        |
| 75921 B - Pflanzliche Zellbiologie                                                          | 19        |
| 75950 PR - Cellular and Molecular Immunology Practical                                      | 19        |
| 75951 V - Spezielle Immunologie                                                             | 19        |
| 75953 V - Molecular Biotechnology                                                           | 19        |
| <b>Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum</b>                                                | <b>19</b> |
| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie                                           | 19        |
| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik                                             | 19        |
| 75851 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Biopolymeranalytik              | 19        |
| 75856 B - Praktikum zur Vorbereitung einer Bachelor-Arbeit in Molekularbiologie             | 19        |
| 75864 FP - Schwerpunktpraktikum Epigenetik der Pflanzen zur Vorbereitung der Bachelorarbeit | 20        |
| 75868 PR - Schwerpunktpraktikum Entwicklungs-genetik zur Vorbereitung der Bachelorarbeit    | 20        |
| 75909 PR - Schwerpunktpraktikum Molekularbiologie/Physiologie (Zellbiologie)                | 20        |
| 75918 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Pflanzliche Zellbiologie        | 20        |
| 75929 B - Schwerpunktpraktikum Tierphysiologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit          | 20        |
| 75954 FP - Schwerpunktpraktikum Biotechnologie / Immunologie (Studienordnung 2010)          | 20        |
| <b>Spezialisierungsrichtung Biochemie.....</b>                                              | <b>20</b> |
| <b>Physikalische Chemie</b>                                                                 | <b>20</b> |
| <b>Organische Chemie II</b>                                                                 | <b>20</b> |
| 76595 PR - Praktikum zum Modul Organische Chemie II für BIW-BC                              | 20        |
| 76629 V - Organische Experimentalchemie II für BChem (A4) und BIW                           | 21        |
| 76634 S - Seminar Organische Experimentalchemie II für BIW                                  | 21        |
| <b>Molekularbiologie/ Proteinstrukturbio-logie</b>                                          | <b>21</b> |
| <b>Analytische Chemie</b>                                                                   | <b>21</b> |
| <b>Biotechnologie/ Immunologie</b>                                                          | <b>21</b> |
| <b>Bioinformatik</b>                                                                        | <b>21</b> |
| 75836 VU - Bioinformatik                                                                    | 21        |
| <b>Biochemie 1</b>                                                                          | <b>22</b> |
| 75762 VS - Enzymologie                                                                      | 22        |
| 77597 PR - Praktikum Präparative Biochemie                                                  | 22        |
| <b>Biochemie 2</b>                                                                          | <b>22</b> |
| 75820 VU - Physikalische Biochemie / Biochemie 2 (V+Ü)                                      | 22        |
| 75821 PR - Kurspraktikum (Physikalische Biochemie/Biochemie 2)                              | 22        |
| <b>Analytische Biochemie und Enzymkinetik</b>                                               | <b>22</b> |
| 75761 V - Analytische Biochemie                                                             | 22        |
| 75764 VU - Enzymkinetik                                                                     | 23        |
| <b>Spezialisierungsmodul</b>                                                                | <b>23</b> |
| 75823 VU - Funktionelle Genomik / Funktionelle Genomforschung                               | 23        |

|                                                                                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 75853 DF - Moderne Aspekte des pflanzlichen Kohlenhydratstoffwechsels                | 23        |
| 75860 S - Immuntechnologie                                                           | 23        |
| 75921 B - Pflanzliche Zellbiologie                                                   | 23        |
| 75939 DF - Modern aspects of biochemistry and analytics of carbohydrates             | 24        |
| 75950 PR - Cellular and Molecular Immunology Practical                               | 24        |
| 75951 V - Spezielle Immunologie                                                      | 24        |
| 75953 V - Molecular Biotechnology                                                    | 24        |
| <b>Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum</b>                                         | <b>24</b> |
| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie                                    | 24        |
| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik                                      | 24        |
| 75851 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Biopolymeranalytik       | 24        |
| 75856 B - Praktikum zur Vorbereitung einer Bachelor-Arbeit in Molekularbiologie      | 24        |
| 75918 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Pflanzliche Zellbiologie | 24        |
| 75954 FP - Schwerpunktpraktikum Biotechnologie / Immunologie (Studienordnung 2010)   | 25        |
| <b>Fakultative Lehrveranstaltungen.....</b>                                          | <b>25</b> |
| 75768 S - Seminar Allgemeine Botanik                                                 | 25        |
| 75833 U - Perl Programmierung für Biologen                                           | 25        |
| 75859 B - Theoretische und Praktische Einführung in die Massenspektroskopie          | 25        |
| 75861 S - Current Literature in Biotechnology and Synthetic Biology                  | 25        |
| 75863 SU - Presentation skills for life scientists                                   | 25        |
| 75869 FS - Current Research in Plant Epigenetics and Stress Adaptation               | 25        |
| 75870 FS - Current Research in Plant Developmental Genetics                          | 26        |
| 75873 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in der Maulbeerallee                      | 26        |
| 75900 OS - Aktuelle Themen aus Vegetationsökologie und Naturschutz                   | 26        |
| 75930 S - Seminar Allgemeine Zoologie                                                | 26        |
| 75952 S - Modern Methods in Biotechnology and Synthetic Biology                      | 26        |
| 76606 S - Training OC                                                                | 26        |
| 77578 FS - Methoden der Biochemie der Ernährung                                      | 26        |
| 77842 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in Golm                                   | 26        |
| <b>Glossar</b>                                                                       | <b>27</b> |

# Abkürzungsverzeichnis

## Veranstaltungsarten

|    |                         |
|----|-------------------------|
| AG | Arbeitsgruppe           |
| B  | Blockveranstaltung      |
| BL | Blockseminar            |
| DF | diverse Formen          |
| EX | Exkursion               |
| FP | Forschungspraktikum     |
| FS | Forschungsseminar       |
| FU | Fortgeschrittenenübung  |
| GK | Grundkurs               |
| KL | Kolloquium              |
| KU | Kurs                    |
| LK | Lektürekurs             |
| LP | Lehrforschungsprojekt   |
| OS | Oberseminar             |
| P  | Projektseminar          |
| PJ | Projekt                 |
| PR | Praktikum               |
| PU | Praktische Übung        |
| RE | Repetitorium            |
| RV | Ringvorlesung           |
| S  | Seminar                 |
| S1 | Seminar/Praktikum       |
| S2 | Seminar/Projekt         |
| S3 | Schulpraktische Studien |
| S4 | Schulpraktische Übungen |
| SK | Seminar/Kolloquium      |
| SU | Seminar/Übung           |
| TU | Tutorium                |
| U  | Übung                   |
| UN | Unterricht              |
| UP | Praktikum/Übung         |
| V  | Vorlesung               |
| VP | Vorlesung/Praktikum     |
| VS | Vorlesung/Seminar       |
| VU | Vorlesung/Übung         |
| WS | Workshop                |

## Andere

|                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| N.N.                                                                              | Noch keine Angaben          |
| n.V.                                                                              | Nach Vereinbarung           |
| LP                                                                                | Leistungspunkte             |
| SWS                                                                               | Semesterwochenstunden       |
|  | Belegung über PULS          |
|  | Prüfungsleistung            |
|  | Prüfungsnebenleistung       |
|  | Studienleistung             |
|  | sonstige Leistungserfassung |

## Veranstaltungsrhythmen

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| wöch.     | wöchentlich          |
| 14t.      | 14-täglich           |
| Einzel    | Einzeltermin         |
| Block     | Block                |
| BlockSa   | Block (inkl. Sa)     |
| BlockSaSo | Block (inkl. Sa, So) |

# Vorlesungsverzeichnis

## Gemeinsame Pflichtmodule aller Spezialisierungsrichtungen

### Mathematik 1

#### 78075 VU - Mathematik I für Bio- und Ernährungswissenschaften

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                    |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------|
| Alle   | V   | Mo  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.12.0.01         | 14.10.2019 | Dr. Hans-Andreas Braunß      |
| 1      | U   | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.05.0.01         | 21.10.2019 | Dr. Hans-Andreas Braunß      |
| 2      | U   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.05.1.06         | 24.10.2019 | Adrian Geldner               |
| 3      | U   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.09.0.13         | 24.10.2019 | Daniel Seeler                |
| 4      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.05.1.06         | 25.10.2019 | Danny Härtel                 |
| 5      | U   | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.05.1.06         | 25.10.2019 | Danny Härtel                 |
| 6      | U   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.05.1.06         | 22.10.2019 | Adrian Geldner               |
| 7      | U   | Mo  | 12:15 - 13:45 | 14t.     | 2.12.0.01         | 21.10.2019 | Tobias Ehlen                 |
| 7      | U   | Mo  | 12:15 - 13:45 | 14t.     | 2.09.0.13         | 28.10.2019 | Tobias Ehlen                 |
| 7      | U   | Mo  | 12:15 - 13:45 | Einzel   | 2.05.1.04         | 03.02.2020 | Tobias Ehlen                 |
| 8      | U   | Mo  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 21.10.2019 | Alexander Gerhard Scherrmann |

### Physik 1

#### 75558 VU - Experimentalphysik I für Bio- und Ernährungswissenschaften

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                   |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------------|
| Alle   | V   | Mo  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.27.0.01         | 14.10.2019 | Prof. Dr. Markus Gühr, Dr. Oliver Henneberg |
| 1      | U   | Mo  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.28.0.102        | 14.10.2019 | Dr. Axel Heuer                              |
| 2      | U   | Mo  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.05.1.12         | 14.10.2019 | Daniel Bodenmüller                          |
| 3      | U   | Mo  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.28.0.104        | 14.10.2019 | Dr. Fred Albrecht                           |
| 4      | U   | Mo  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.24.0.29         | 14.10.2019 | Veronika Waljor                             |
| 5      | U   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.28.0.102        | 15.10.2019 | Dr. Stefan Katholy                          |
| 6      | U   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.24.0.29         | 15.10.2019 | Dr. rer. nat. Sven Flemming                 |
| 7      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.24.0.29         | 18.10.2019 | Marek Sokolowski                            |
| 8      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.05.1.12         | 18.10.2019 | Dr. rer. nat. Sven Flemming                 |
| 9      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.28.0.104        | 18.10.2019 | Maren Rabe                                  |
| 10     | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.28.0.102        | 18.10.2019 | Dr. Stefan Katholy                          |

| 75641 PR - Praktikum Physik (Teil 1) |     |      |               |          |                   |            |                                       |
|--------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------|
| Gruppe                               | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                             |
| 1                                    | PR  | N.N. | 09:00 - 12:00 | Block    | 2.27.2.12         | 24.02.2020 | Dr. Micol Alemani, Dr. Stefan Katholy |
| 2                                    | PR  | N.N. | 09:00 - 12:00 | Block    | 2.27.2.12         | 25.02.2020 | Dr. Micol Alemani, Dr. Stefan Katholy |
| 3                                    | PR  | N.N. | 09:00 - 12:00 | Block    | 2.27.2.12         | 09.03.2020 | Dr. Micol Alemani, Dr. Stefan Katholy |
| 4                                    | PR  | N.N. | 09:00 - 12:00 | Block    | 2.27.2.12         | 10.03.2020 | Dr. Micol Alemani, Dr. Stefan Katholy |

## Physik 2

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Allgemeine und Anorganische Chemie

| 76670 VS - Allgemeine und Anorganische Chemie für BS-Ern/BS-Gee/BS-BIW/MS-COS |     |     |               |          |                   |            |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------------|
| Gruppe                                                                        | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                   |
| Alle                                                                          | V   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 15.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert                   |
| Alle                                                                          | V   | Mi  | 13:00 - 13:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 16.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert                   |
| 1                                                                             | S   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D1.02        | 18.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Kerstin Zehbe    |
| 2                                                                             | S   | Do  | 11:15 - 12:00 | wöch.    | 2.25.F1.01        | 17.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Ramona Ihlenburg |
| 3                                                                             | S   | Mo  | 16:00 - 16:45 | wöch.    | 2.25.B1.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Alyn Lange       |
| 4                                                                             | S   | Mi  | 09:15 - 10:00 | wöch.    | 2.25.F0.15        | 16.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Kerstin Zehbe    |
| 5                                                                             | S   | Di  | 12:15 - 13:00 | wöch.    | 2.25.B1.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Alyn Lange       |
| 6                                                                             | S   | Di  | 13:15 - 14:00 | wöch.    | 2.25.B1.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Alyn Lange       |
| 7                                                                             | S   | Di  | 17:15 - 18:00 | wöch.    | 2.25.F0.15        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Alyn Lange       |
| 8                                                                             | S   | Do  | 10:15 - 11:00 | wöch.    | 2.25.F1.01        | 17.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Ramona Ihlenburg |

| 76677 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie für BBW (1.04, CHE-BM1.09) |     |      |               |          |                   |            |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                             | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                            |
| 1                                                                                  | PR  | Mi   | 08:15 - 12:45 | 14t.     | 2.26.1.74/75      | 16.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Matthias Schneider        |
| 2                                                                                  | PR  | Mi   | 14:00 - 18:30 | 14t.     | 2.26.1.74/75      | 16.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Matthias Schneider        |
| 3                                                                                  | PR  | Mi   | 08:15 - 12:45 | 14t.     | 2.26.1.74/75      | 23.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Matthias Schneider        |
| 4                                                                                  | PR  | Mi   | 14:00 - 18:30 | 14t.     | 2.26.1.74/75      | 23.10.2019 | Prof. Dr. Andreas Taubert, Matthias Schneider        |
| 5                                                                                  | PR  | N.N. | N.N.          | Block    | N.N.              | N.N.       | N.N., Prof. Dr. Andreas Taubert, Dr. Thomas Schwarze |

nach Vereinbarung

## Kommentar

Praktikum nur für Studierende Bachelor Biowissenschaften!!!

Studenten des Studiengangs Ernährungswissenschaften belegen das Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie im März

Keine Anmeldungen mehr für Gruppen 1 bis 4, nur noch Gruppe 5 im Zwischensemester!

## Organische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Grundlagen der Biologie

### 75772 V - Allgemeine Botanik

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft            |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------|
| 1      | V   | Do  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 17.10.2019 | PD Dr. Thilo Heinken |

## Kommentar

Als Ergänzung wird das "Seminar Allgemeine Botanik" angeboten (siehe fakultative Lehrveranstaltungen im VVZ)

### 75848 U - Praktische Übung Allgemeine Botanik

| Gruppe                                                                 | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
|------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| 1                                                                      | U   | Di  | 14:30 - 17:00 | wöch.    | 2.26.0.65         | 15.10.2019 | Dr. Volker Kummer       |
| Dienstags 14:30 - 17:00; Raum: 2.26.0.65; 1. Termin: 29.10.2019        |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 2                                                                      | U   | Fr  | 09:00 - 11:30 | wöch.    | 2.26.0.65         | 18.10.2019 | Dr. Christian Schwarzer |
| Freitags 09:00 - 11:30; Raum: 2.26.0.65; 1. Termin: 01.11.2019         |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 3                                                                      | U   | Fr  | 13:30 - 16:00 | wöch.    | 2.26.0.65         | 18.10.2019 | Dr. Christian Schwarzer |
| Freitags 13:30-16:00; Raum: 2.26.0.65, 1. Termin 01.11.2019            |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 4                                                                      | U   | Do  | 16:15 - 18:45 | wöch.    | 2.26.0.65         | 17.10.2019 | Dr. Christian Schwarzer |
| BS-ERN, Donnerstags 16:15-18:45; Raum: 2.26.0.65; 1. Termin 24.10.2019 |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 5                                                                      | U   | Mi  | 08:30 - 11:00 | wöch.    | 2.26.0.65         | 16.10.2019 | Dr. Christian Schwarzer |
| Mittwoch 09.00 - 11.30 Uhr, Raum: 2.26.0.65; 1. Termin 30.10.2019      |     |     |               |          |                   |            |                         |

### 75932 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                                     |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 16:00 - 17:30 | wöch.    | 1.08.1.45         | 14.10.2019 | Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Ingo Scheffler, Dr. rer. nat. Patrick Arnold |

## Kommentar

Als Ergänzung wird das "Seminar Allgemeine Zoologie" angeboten (siehe fakultative Lehrveranstaltungen im VVZ)

## Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Grundlagen der Molekularbiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

**Methoden der Biochemie und Molekularbiologie** **75940 V - Prinzipien und Methoden der Biochemie und Molekularbiologie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Robert Seckler |
| 1      | V   | Mo  | 10:15 - 11:45 | Einzel   | 2.27.0.01         | 09.12.2019 | Prof. Dr. Robert Seckler |

 **75942 PR - Praktikum zu Methoden der Biochemie und Molekularbiologie**

| Gruppe                                                                                                    | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| 1                                                                                                         | PR  | Di  | 13:00 - 17:00 | wöch.    | N.N. (Lab)        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Robert Seckler |
| Informationen zum Modul und zum Einschreiben zum Praktikum auf der Internetseite Physikalische Biochemie. |     |     |               |          |                   |            |                          |
| 1                                                                                                         | PR  | Mi  | 13:00 - 17:00 | wöch.    | N.N. (Lab)        | 16.10.2019 | Prof. Dr. Robert Seckler |
| Informationen zum Modul und zum Einschreiben zum Praktikum auf der Internetseite Physikalische Biochemie. |     |     |               |          |                   |            |                          |

 **75949 U - Übungen zu Methoden der Biochemie und Molekularbiologie**

| Gruppe                                                  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
|---------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| 1                                                       | U   | Do  | 10:30 - 12:00 | wöch.    | 2.26.0.65         | 17.10.2019 | Prof. Dr. Petra Wendler |
| BS - BIW - Bachelor of Science - Biowissenschaften      |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 2                                                       | U   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.26.0.76         | 22.10.2019 | Prof. Dr. Petra Wendler |
| BS - BIW - Bachelor of Science - Biowissenschaften      |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 3                                                       | U   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.26.0.66         | 15.10.2019 | Prof. Dr. Petra Wendler |
| BS - BIW - Bachelor of Science - Biowissenschaften      |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 4                                                       | U   | Fr  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.26.0.66         | 18.10.2019 | Prof. Dr. Petra Wendler |
| BS - ERN - Bachelor of Science - Ernährungswissenschaft |     |     |               |          |                   |            |                         |
| 5                                                       | U   | Fr  | 12:30 - 14:00 | wöch.    | 2.26.0.66         | 18.10.2019 | Prof. Dr. Petra Wendler |
| ML - BIO - Bachelor of Education - Biologie             |     |     |               |          |                   |            |                         |

**Mathematik 2** **78076 VU - Mathematik II für Biowissenschaften**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft            |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------|
| Alle   | V   | Do  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Dr. Elke Rosenberger |
| 1      | U   | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.05.0.06         | 18.10.2019 | Yannik Thomas        |
| 2      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.09.0.14         | 18.10.2019 | Yannik Thomas        |
| 3      | U   | Fr  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.28.0.104        | 18.10.2019 | Yannik Thomas        |
| 3      | U   | Fr  | 14:15 - 15:45 | Einzel   | 2.25.B0.01        | 06.12.2019 | Yannik Thomas        |

**Statistik** **78077 VU - Statistik für Bio- und Ernährungswissenschaftler**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| Alle   | V   | Fr  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 18.10.2019 | Dr. Alexandra Suvorikova |
| 1      | U   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | N.N.              | 17.10.2019 | N.N. (Studierende)       |
| 2      | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | N.N.              | 18.10.2019 | Michael Schwarz          |
| 3      | U   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | N.N.              | 15.10.2019 | Dr. Niklas Hartung       |
| 3      | U   | Do  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | N.N.              | 17.10.2019 | Christian Scholz         |
| 4      | U   | Do  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | 2.05.1.06         | 17.10.2019 | Christian Otto           |
| 5      | U   | Mo  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | N.N.              | 14.10.2019 | Lukas Minogue            |
| 5      | U   | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | N.N.              | 18.10.2019 | Dr. Niklas Hartung       |

## Mikrobiologie und Genetik

### 75944 V - Mikrobiologie

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                         |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Elke Dittmann-Thünemann |

## Physiologie

### 75919 V - Pflanzenphysiologie

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft              |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------|
| 1      | V   | Di  | 12:00 - 12:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 15.10.2019 | Prof. Dr. Markus Grebe |
| 1      | V   | Mi  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 16.10.2019 | Prof. Dr. Markus Grebe |
| 1      | V   | Mi  | 08:15 - 09:45 | Einzel   | 1.08.1.45         | 27.11.2019 | Prof. Dr. Markus Grebe |

### 75923 V - Tierphysiologie

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| 1      | V   | Mi  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.27.1.01         | 16.10.2019 | Prof. Dr. Salim Seyfried |
| 1      | V   | Fr  | 16:00 - 17:30 | wöch.    | 2.27.1.01         | 18.10.2019 | Prof. Dr. Salim Seyfried |
| 1      | V   | Mi  | 10:00 - 10:45 | Einzel   | 1.08.1.45         | 27.11.2019 | Prof. Dr. Salim Seyfried |

## Spezialisierungsrichtung Organismische Biologie

### Physikalische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Grundlagen ökologischen Arbeitens

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Spezielle Zoologie u. Botanik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Konzepte der Ökologie

### 75907 V - Ökologie I

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                       |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1      | V   | Di  | 16:00 - 17:30 | wöch.    | 5.03.1.04         | 15.10.2019 | Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard |
| 1      | V   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 5.03.1.04         | 17.10.2019 | Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard |

## Grundlagen der Organismischen Biologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Systemökologie

| 75874 S - Ökologisches Literaturseminar                  |     |      |      |          |                   |          |                                                    |
|----------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------------------------------|
| Gruppe                                                   | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                          |
| 1                                                        | S   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Katrin Wendt-Potthoff |
| 07.-11.10.2019; obligatorische Vorbesprechung 25.06.2019 |     |      |      |          |                   |          |                                                    |

| 75883 V - System-Ökologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |     |               |          |                   |            |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | V   | Do  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | 5.03.1.04         | 17.10.2019 | Prof. Dr. Ursula Gaedke |
| <b>Kommentar</b><br><br>Als Ergänzung wird das "Tutorium zur VL System-Ökologie" in Golm oder in der Maulbeerallee angeboten (siehe fakultative Lehrveranstaltungen im VVZ).<br><br>Für die Module Bio-O-WM1, 2, 3 und 17 muss zusätzlich die Vorlesung Evolutionsbiologie (Prof. Tiedemann) im Sommersemester belegt werden. |     |     |               |          |                   |            |                         |

### Wahlpflichtmodule Organismische Biologie

| 75801 V - Tierökologie |     |     |               |          |                   |            |                       |
|------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| Gruppe                 | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| 1                      | V   | Do  | 12:00 - 13:30 | wöch.    | 5.02.1.01         | 17.10.2019 | Prof. Dr. Jana Eccard |

| 75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology |     |     |               |          |                   |            |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                        | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                               |
| 1                                                             | OS  | Di  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 5.03.2.01         | 15.10.2019 | Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger |
| Offen für alle Interessierten                                 |     |     |               |          |                   |            |                                                                         |

| 75811 V - Spezielle Zoologie II |     |     |               |          |                   |            |                           |
|---------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------|
| Gruppe                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                 |
| 1                               | V   | Di  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Ralph Tiedemann |

| 75813 V - Molekulare Evolutionsbiologie |     |     |               |          |                   |            |                    |
|-----------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------|
| Gruppe                                  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft          |
| 1                                       | V   | Do  | 09:15 - 10:00 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Dr. Kirsten Paulus |

| 75829 U - Osteologie                                    |     |      |               |          |                   |            |                          |
|---------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| Gruppe                                                  | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
| 1                                                       | B   | Mi   | 13:00 - 17:00 | Einzel   | 5.03.2.01         | 18.03.2020 | Dr. Christiane Scheffler |
| 2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020 |     |      |               |          |                   |            |                          |
| 1                                                       | B   | N.N. | 09:00 - 17:00 | Block    | 5.03.2.01         | 19.03.2020 | Dr. Christiane Scheffler |
| 2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020 |     |      |               |          |                   |            |                          |

| 75831 EX - Exkursion Zugvögel an der Unteren Havel |     |      |      |          |                   |          |                    |
|----------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|--------------------|
| Gruppe                                             | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft          |
| 1                                                  | EX  | N.N. | N.N. | Einzel   | N.N.              | N.N.     | Dr. Ralf-Udo Mühle |
| Ökologische Station Gülpe, Termin n. Vereinbarung  |     |      |      |          |                   |          |                    |

| 75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen |     |      |      |          |                   |          |                                                                                                |
|------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                               | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                                      |
| 1                                                    | EX  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Michael Burkart,<br>PD Dr. Thilo Heinken,<br>Dr. Volker Kummer, Dr.<br>Christian Schwarzer |
| Termine nach Vorankündigung (Aushang)                |     |      |      |          |                   |          |                                                                                                |

| 75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen                                                                                                                                                                      |     |     |               |          |                   |            |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                                                                                                                                                  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                            |
| 1                                                                                                                                                                                                                       | V   | Do  | 14:30 - 16:00 | wöch.    | 5.03.1.04         | 17.10.2019 | Dr. Volker Kummer, PD<br>Dr. Guntram Weithoff, PD<br>Dr. Ewald Weber |
| <b>Kommentar</b>                                                                                                                                                                                                        |     |     |               |          |                   |            |                                                                      |
| Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie. |     |     |               |          |                   |            |                                                                      |

| 75844 EX - Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum) |     |      |      |          |                   |          |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft               |
| 1                                                                                       | S   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Volker Kummer       |
| 2 Tage Ende des Wintersemesters, Vorbesprechung Ende Oktober 2019.                      |     |      |      |          |                   |          |                         |
| 1                                                                                       | EX  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | N.N., Dr. Volker Kummer |
| 15 Tage Mitte März - Anfang April 2020, Vorbesprechung Ende Oktober 2019.               |     |      |      |          |                   |          |                         |

| 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen |     |     |               |          |                   |            |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                                                                      | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                                                                           | SU  | Mi  | 15:00 - 18:00 | wöch.    | 2.26.0.65         | 16.10.2019 | N.N., Dr. Volker Kummer |

| 75876 V - Aquatic Ecology I                                                                                                                                                                              |     |     |               |          |                   |            |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                                                                                                                                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                                                                                                                                                                                                        | V   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 5.02.1.01         | 15.10.2019 | PD Dr. Guntram Weithoff |
| 1                                                                                                                                                                                                        | V   | Do  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 5.02.1.01         | 17.10.2019 | PD Dr. Guntram Weithoff |
| <b>Kommentar</b>                                                                                                                                                                                         |     |     |               |          |                   |            |                         |
| Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN                                                                                                                                  |     |     |               |          |                   |            |                         |
| Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat dazu, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of these lecture; please sign in separately!                                 |     |     |               |          |                   |            |                         |
| Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie. |     |     |               |          |                   |            |                         |

| 75877 PR - Plankton Ecology                                                                                         |     |      |               |          |                   |            |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                                              | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                                                                                                                   | B   | N.N. | 09:00 - 17:00 | Block    | 5.02.2.01         | 24.02.2020 | PD Dr. Guntram Weithoff |
| 2 Wochen ganztags, voraussichtlich 22.02 - 06.03.2020 im 5.02.2.01                                                  |     |      |               |          |                   |            |                         |
| 1                                                                                                                   | B   | N.N. | N.N.          | Block    | N.N.              | N.N.       | PD Dr. Guntram Weithoff |
| Raum und Zeit nach Absprache                                                                                        |     |      |               |          |                   |            |                         |
| <b>Kommentar</b>                                                                                                    |     |      |               |          |                   |            |                         |
| 2 Wochen ganztags, voraussichtlich vom 24.02. bis 06.03.2020/2 weeks full days, presumably from 24.02. - 06.03.2020 |     |      |               |          |                   |            |                         |

| 75886 U - Microscopical Exercises                                                                             |     |      |      |          |                   |          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                                        | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft               |
| 1                                                                                                             | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | PD Dr. Guntram Weithoff |
| voraussichtlich 9/10 November 2019, Oblat zu den VL Aquatic Ecology I+II, ersetzt die Mikroskopischen Übungen |     |      |      |          |                   |          |                         |

**Kommentar**

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat zu den VL Aquatic Ecology I und II, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of the lectures Aquatic Ecology I and II; please sign in separately!

| 75904 EX - Trittsiegel und Zeichen heimischer Wildtiere                                                                  |     |      |      |          |                   |          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------|
| Gruppe                                                                                                                   | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft       |
| 1                                                                                                                        | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Niels Blaum |
| Vorbesprechung: 06.11.2019, 11:00 Uhr Raum 5.03.2.01, Exkursionstermine: 09.11. und 16.11.2019, Exkursionskosten 30 Euro |     |      |      |          |                   |          |                 |

| 75926 VS - Insekten: Morphologie, Physiologie und Bedeutung für den Menschen |     |     |               |          |                   |            |                             |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------------|
| Gruppe                                                                       | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                   |
| 1                                                                            | V   | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.26.0.53         | 14.10.2019 | apl. Prof. Dr. Otto Baumann |
| This lecture is held in German not in English                                |     |     |               |          |                   |            |                             |
| 1                                                                            | S   | Mo  | 14:00 - 15:30 | wöch.    | 2.26.0.53         | 14.10.2019 | apl. Prof. Dr. Otto Baumann |

| 75938 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie |     |      |      |          |                   |          |                          |
|---------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|--------------------------|
| Gruppe                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                |
| 1                                                       | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Kirsten Paulus, N.N. |
| Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig. |     |      |      |          |                   |          |                          |

**Bemerkung**

Grundlage für diese Übung ist die Vorlesung " **Molekulare Evolutionsbiologie** ". Sie sollte unbedingt vorher gehört werden!

| 76706 V - Aquatic Ecology II |     |     |               |          |                   |            |                         |
|------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                       | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                            | V   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 5.02.1.01         | 03.12.2019 | PD Dr. Guntram Weithoff |
| 1                            | V   | Do  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 5.02.1.01         | 05.12.2019 | PD Dr. Guntram Weithoff |

**Kommentar**

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnöökologie aus dem MOEN

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

**Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum**

| 75800 PJ - Schwerpunktpraktikum Humanbiologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit                                      |     |      |      |          |                   |          |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|--------------------------|
| Gruppe                                                                                                                 | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                |
| 1                                                                                                                      | PJ  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Christiane Scheffler |
| in der Arbeitsgruppe Humanbiologie, nach Absprache, Besuch LV Scientific work in Animal Ecology and Human Biology obl. |     |      |      |          |                   |          |                          |

| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |
|---------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                            | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                       |
| 1                                                 | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Kirsten Paulus, Dr. Alice Dennis |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung.       |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |

| 75827 S - Scientific work in Animal Ecology and Human Biology (LAB-Meeting) |     |     |               |          |                   |            |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                      | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                               |
| 1                                                                           | S   | Mi  | 10:00 - 12:00 | wöch.    | 5.02.2.01         | 16.10.2019 | Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger |
| 1                                                                           | S   | Di  | 12:30 - 14:15 | wöch.    | 5.02.2.01         | 29.10.2019 | Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger |

| 75832 PR - Schwerpunktpraktikum Tierökologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit      |     |      |      |          |                   |          |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                     |
| 1                                                                                     | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger |
| Nach Vereinbarung, Besuch LV Scientific work in Animal Ecology and Human Biology obl. |     |      |      |          |                   |          |                                               |

| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik |     |      |      |          |                   |          |                             |
|-------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| Gruppe                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
| 1                                               | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Michael Hofreiter |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung      |     |      |      |          |                   |          |                             |

| 75837 B - Schwerpunktpraktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Botanik |     |      |      |          |                   |          |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                         | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                        |
| 1                                                                              | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | PD Dr. Thilo Heinken, Dr. Volker Kummer, PD Dr. Ewald Weber, Dr. Johannes Heinze |
| Raum und Zeit nach Absprache                                                   |     |      |      |          |                   |          |                                                                                  |

| 75880 PR - Schwerpunktpraktikum Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie |     |      |      |          |                   |          |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                       | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                               |
| 1                                                                                            | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies |
| in der Arbeitsgruppe Ökologie und Ökosystemmodellierung, nach Absprache                      |     |      |      |          |                   |          |                                                                                         |

| 75882 PR - Schwerpunktpraktikum Limno-Ökologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit |     |      |      |          |                   |          |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------------------|
| Gruppe                                                                             | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft               |
| 1                                                                                  | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | PD Dr. Guntram Weithoff |
| in der Arbeitsgruppe Oekologie und Oekosystem Modellierung, Termin nach Absprache  |     |      |      |          |                   |          |                         |

| 75884 PR - Schwerpunktpraktikum Theoretische Ökologie                   |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                      |
| 1                                                                       | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies |
| in der Arbeitsgruppe Ökologie und Ökosystemmodellierung, nach Absprache |     |      |      |          |                   |          |                                                                |

| 75898 U - Schwerpunktpraktikum Vegetationsökologie/Naturschutz                             |     |      |      |          |                   |          |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                     | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                     |
| 1                                                                                          | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Florian Jeltsch,<br>Dr. Niels Blaum |
| 6,5 h wöchentlich oder 11 Tage (8 h pro Tag) in der AG Vegetationsökologie und Naturschutz |     |      |      |          |                   |          |                                               |

## Spezialisierungsrichtung Molekularbiologie/Physiologie

### Physikalische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Spezielle Zoologie u. Botanik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Konzepte der Ökologie

| 75907 V - Ökologie I |     |     |               |          |                   |            |                                                                    |
|----------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------------------------------------------------|
| Gruppe               | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                          |
| 1                    | V   | Di  | 16:00 - 17:30 | wöch.    | 5.03.1.04         | 15.10.2019 | Prof. Dr. Ursula Gaedke,<br>Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard |
| 1                    | V   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 5.03.1.04         | 17.10.2019 | Prof. Dr. Ursula Gaedke,<br>Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard |

### Wahlpflichtmodul Molekularbiologie II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Biotechnologie/ Immunologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Bioinformatik

| 75836 VU - Bioinformatik |     |     |               |          |                   |            |                       |
|--------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| Gruppe                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| Alle                     | V   | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D0.02        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D2.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D0.02        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D2.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 3                        | U   | Fr  | 12:00 - 12:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |

**Bemerkung**

1. Bitte nur Gruppe 1 (10h) oder Gruppe 2 (11h) belegen!

2. Sie benötigen einen Account fuer die Computer in den Computer-Pools. Benutzerantrag auf <https://www.chem.uni-potsdam.de/groups/pools/Studierende/studierende.html>

**Zellbiologie** **75908 V - Zellbiologie II (Pflanzen)**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft              |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------|
| 1      | V   | Do  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Prof. Dr. Markus Grebe |

 **75914 PR - Zellbiologiepraktikum**

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                                                                                                                           |
|--------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | B   | N.N. | 09:15 - 17:15 | Block    | N.N. (Lab)        | 02.03.2020 | Prof. Dr. Ralph Gräf, Dr. Olaf Behrsing, Dr. Irene Meyer, Prof. Dr. Michael Lenhard, Anke Koch, Prof. Dr. Salim Seyfried, apl. Prof. Dr. Ria Baumgraß, Tom Robinson |

Zwei Wochen ganztags, 2. bis 13. März 2020

**Wahlpflichtmodul Biochemie/Biologie** **75811 V - Spezielle Zoologie II**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                 |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------|
| 1      | V   | Di  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Ralph Tiedemann |

 **75813 V - Molekulare Evolutionsbiologie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft          |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------|
| 1      | V   | Do  | 09:15 - 10:00 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Dr. Kirsten Paulus |

 **75816 V - Biogeographie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| 1      | V   | Mi  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 16.10.2019 | Prof. Dr. Thomas Schmitt |

Plus zusätzliche Blockveranstaltung, nach Absprache.

 **75926 VS - Insekten: Morphologie, Physiologie und Bedeutung für den Menschen**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                   |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.26.0.53         | 14.10.2019 | apl. Prof. Dr. Otto Baumann |

This lecture is held in German not in English

|   |   |    |               |       |           |            |                             |
|---|---|----|---------------|-------|-----------|------------|-----------------------------|
| 1 | S | Mo | 14:00 - 15:30 | wöch. | 2.26.0.53 | 14.10.2019 | apl. Prof. Dr. Otto Baumann |
|---|---|----|---------------|-------|-----------|------------|-----------------------------|

| 75927 VS - Animal Models in Developmental Biology and Cell Physiology |     |     |               |          |                   |            |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                                  |
| 1                                                                     | V   | Mi  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.26.0.53         | 16.10.2019 | Prof. Dr. Salim Seyfried, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel |
| 1                                                                     | S   | Mi  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.26.0.53         | 16.10.2019 | Prof. Dr. Salim Seyfried, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel |

| 75938 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie |     |      |      |          |                   |          |                          |
|---------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|--------------------------|
| Gruppe                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                |
| 1                                                       | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Kirsten Paulus, N.N. |

Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig.

**Bemerkung**

Grundlage für diese Übung ist die Vorlesung " **Molekulare Evolutionsbiologie** ". Sie sollte unbedingt vorher gehört werden!

**Spezialisierungsmodul**

| 75823 VU - Funktionelle Genomik / Funktionelle Genomforschung |     |     |               |          |                   |            |                              |
|---------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------|
| Gruppe                                                        | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                    |
| 1                                                             | V   | Mo  | 14:00 - 15:30 | wöch.    | 2.25.B0.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Bernd Müller-Röber |
| 1                                                             | V   | Mi  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.26.0.66         | 16.10.2019 | Alisdair Fernie              |
| 1                                                             | U   | Fr  | 13:15 - 14:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 18.10.2019 | Prof. Dr. Bernd Müller-Röber |

| 75860 S - Immuntechnologie |     |     |               |          |                   |            |                   |
|----------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------|
| Gruppe                     | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft         |
| 1                          | S   | Di  | 08:15 - 09:45 | 14t.     | 2.25.B2.01        | 15.10.2019 | Dr. Olaf Behrsing |

| 75865 VS - Developmental Biology of Animals and Plants |     |      |               |          |                   |            |                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                 | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                                                                |
| 1                                                      | V   | Mo   | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.26.0.66         | 14.10.2019 | Prof. Dr. Michael Lenhard, Prof. Dr. Isabel Bäurle                                                       |
| 1                                                      | S   | Mo   | 10:00 - 11:30 | wöch.    | 2.26.0.66         | 14.10.2019 | Prof. Dr. Michael Lenhard, Prof. Dr. Isabel Bäurle                                                       |
| 1                                                      | FP  | N.N. | N.N.          | Block    | N.N.              | N.N.       | Prof. Dr. Michael Lenhard, Prof. Dr. Isabel Bäurle, Dr. Christian Kappel, Dr. Duarte Dionisio Figueiredo |

2-week research practical as part of the Wahlpflichtmodule; date to be agreed on

| 75921 B - Pflanzliche Zellbiologie                                              |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                      |
| 1                                                                               | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Anke Koch, Prof. Dr. Markus Grebe, Dr. rer. nat. Michael Sauer |
| 2 Wochen Praktikum, Termin nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2:20 |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
| 1                                                                               | V   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Markus Grebe                                         |
| Termine nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2.20                    |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
| 1                                                                               | S   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Anke Koch, Prof. Dr. Markus Grebe, Dr. rer. nat. Michael Sauer |
| Termine nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2.20                    |     |      |      |          |                   |          |                                                                |

| 75950 PR - Cellular and Molecular Immunology Practical                                              |     |      |      |          |                   |          |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| Gruppe                                                                                              | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
| 1                                                                                                   | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | apl. Prof. Dr. Ria Baumgraß |
| Modul immuntechnologie, max 9 Teilnehmer, 1 Woche im März oder April 2019, Termin nach Vereinbarung |     |      |      |          |                   |          |                             |

| 75951 V - Spezielle Immunologie |     |     |               |          |                   |            |                   |
|---------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------|
| Gruppe                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft         |
| 1                               | V   | Mi  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 16.10.2019 | Dr. Olaf Behrsing |

| 75953 V - Molecular Biotechnology |     |     |               |          |                   |            |                       |
|-----------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| Gruppe                            | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| 1                                 | V   | Do  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Prof. Dr. Katja Arndt |

#### Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum

| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |
|---------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                            | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                       |
| 1                                                 | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Kirsten Paulus, Dr. Alice Dennis |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung.       |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |

| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik |     |      |      |          |                   |          |                             |
|-------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| Gruppe                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
| 1                                               | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Michael Hofreiter |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung      |     |      |      |          |                   |          |                             |

| 75851 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Biopolymeranalytik          |     |      |      |          |                   |          |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------|
| Gruppe                                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                  |
| 1                                                                                       | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | apl. Prof. Dr. Jörg Fettke |
| Blockveranstaltung, 2 Wochen, Termin nach Vereinbarung(fettke@uni-potsdam.de) Ort: 2.20 |     |      |      |          |                   |          |                            |

| 75856 B - Praktikum zur Vorbereitung einer Bachelor-Arbeit in Molekularbiologie |     |      |      |          |                   |          |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------|
| Gruppe                                                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft |
| 1                                                                               | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | N.N.      |
| Praktikum, 2 Wochen, Termin in Abstimmung mit Dr. Katrin Czempinski             |     |      |      |          |                   |          |           |

| 75864 FP - Schwerpunktpraktikum Epigenetik der Pflanzen zur Vorbereitung der Bachelorarbeit |     |      |      |          |                   |          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                      | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft               |
| 1                                                                                           | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Isabel Bäurle |
| Raum und Zeit nach Absprache                                                                |     |      |      |          |                   |          |                         |

| 75868 PR - Schwerpunktpraktikum Entwicklungsgenetik zur Vorbereitung der Bachelorarbeit |     |      |      |          |                   |          |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                       |
| 1                                                                                       | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Michael Lenhard, Dr. Christian Kappel, Dr. Duarte Dionisio Figueiredo |

| 75909 PR - Schwerpunktpraktikum Molekularbiologie/Physiologie (Zellbiologie) |     |      |      |          |                   |          |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Gruppe                                                                       | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                     |
| 1                                                                            | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Irene Meyer, Dr. rer. nat. Petros Batsios |
| Vorbereitung zur Bachelorarbeit                                              |     |      |      |          |                   |          |                                               |

| 75918 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Pflanzliche Zellbiologie |     |      |      |          |                   |          |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|------------------------|
| Gruppe                                                                               | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft              |
| 1                                                                                    | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Markus Grebe |
| Termin nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de) Ort 2.20 Dauer: 2 Wochen            |     |      |      |          |                   |          |                        |

| 75929 B - Schwerpunktpraktikum Tierphysiologie zur Vorbereitung der Bachelorarbeit       |     |      |      |          |                   |          |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                   | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                                               |
| 1                                                                                        | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Salim Seyfried, apl. Prof. Dr. Otto Baumann, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel |
| ganztags zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit, Laborbereich, Termin nach Vereinbarung |     |      |      |          |                   |          |                                                                                                         |

| 75954 FP - Schwerpunktpraktikum Biotechnologie / Immunologie (Studienordnung 2010) |     |      |      |          |                   |          |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------|
| Gruppe                                                                             | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft |
| 1                                                                                  | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | N.N.      |
| Raum und Zeit nach Absprache                                                       |     |      |      |          |                   |          |           |

## Spezialisierungsrichtung Biochemie

### Physikalische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Organische Chemie II

| 76595 PR - Praktikum zum Modul Organische Chemie II für BIW-BC                                                  |     |      |               |          |                   |            |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------------|
| Gruppe                                                                                                          | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft               |
| 1                                                                                                               | EV  | Do   | 09:15 - 11:15 | Einzel   | 2.27.1.01         | 20.02.2020 | Prof. Dr. Bernd Schmidt |
| Einführung/Sicherheitsunterweisung: Termin: 20.02.2020, 9h15 HS 101 in Haus 27. Anwesenheitspflicht!            |     |      |               |          |                   |            |                         |
| 1                                                                                                               | B   | N.N. | 08:00 - 18:00 | Block    | 2.26.1.83         | 16.03.2020 | Prof. Dr. Bernd Schmidt |
| OC-2-Praktikum für Vertiefung Biochemie; 1 Woche Block von 16.03.2020 bis 20.03.2020; Einführungsveranstaltung! |     |      |               |          |                   |            |                         |

| 76629 V - Organische Experimentalchemie II für BChem (A4) und BIW |     |     |               |          |                   |            |                          |
|-------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------|
| Gruppe                                                            | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                |
| 1                                                                 | V   | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 06.01.2020 | Prof. Dr. Torsten Linker |
| 2. Semesterhälfte, Beginn Januar                                  |     |     |               |          |                   |            |                          |
| 1                                                                 | V   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 07.01.2020 | Prof. Dr. Torsten Linker |
| 2. Semesterhälfte, Beginn Januar                                  |     |     |               |          |                   |            |                          |
| 1                                                                 | V   | Do  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 09.01.2020 | Prof. Dr. Torsten Linker |
| 2. Semesterhälfte, Beginn Januar                                  |     |     |               |          |                   |            |                          |

| 76634 S - Seminar Organische Experimentalchemie II für BIW |     |     |               |          |                   |            |                      |
|------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------|
| Gruppe                                                     | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft            |
| 1                                                          | S   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.B1.01        | 07.01.2020 | Dr. Jolanda Hermanns |
| 2. Semesterhälfte, ab Januar                               |     |     |               |          |                   |            |                      |
| 2                                                          | S   | Do  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.25.D1.02        | 09.01.2020 | Dr. Werner Fudickar  |
| 2. Semesterhälfte, ab Januar                               |     |     |               |          |                   |            |                      |

### Molekularbiologie/ Proteinstrukturbio

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Analytische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Biotechnologie/ Immunologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Bioinformatik

| 75836 VU - Bioinformatik |     |     |               |          |                   |            |                       |
|--------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| Gruppe                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| Alle                     | V   | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D0.02        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 1                        | U   | Fr  | 10:00 - 10:45 | wöch.    | 2.25.D2.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D0.02        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 2                        | U   | Fr  | 11:00 - 11:45 | wöch.    | 2.25.D2.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |
| 3                        | U   | Fr  | 12:00 - 12:45 | wöch.    | 2.25.D0.01        | 18.10.2019 | Dr. Stefanie Hartmann |
| Übung im PC-Pool         |     |     |               |          |                   |            |                       |

**Bemerkung**

1. Bitte nur Gruppe 1 (10h) oder Gruppe 2 (11h) belegen!

2. Sie benötigen einen Account fuer die Computer in den Computer-Pools. Benutzerantrag auf <https://www.chem.uni-potsdam.de/groups/pools/Studierende/studierende.html>

**Biochemie 1** **75762 VS - Enzymologie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                  |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------|
| 1      | VS  | Di  | 10:15 - 13:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Silke Leimkühler |

 **77597 PR - Praktikum Präparative Biochemie**

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                  |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------|
| 1      | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Silke Leimkühler |

6 Wochen halbtags oder 3 Wochen ganztags nach Absprache

**Biochemie 2** **75820 VU - Physikalische Biochemie / Biochemie 2 (V+Ü)**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                          |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------------|
| Alle   | V   | Di  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 15.10.2019 | Prof. Dr. Salvatore Chiantia       |
| 1      | U   | Do  | 16:00 - 16:45 | wöch.    | 2.28.0.102        | 17.10.2019 | N.N., Prof. Dr. Salvatore Chiantia |
| 2      | U   | Do  | 17:00 - 17:45 | wöch.    | 2.28.0.102        | 17.10.2019 | N.N., Prof. Dr. Salvatore Chiantia |

 **75821 PR - Kurspraktikum (Physikalische Biochemie/Biochemie 2)**

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                                          |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Silke Leimkühler, Prof. Dr. Robert Seckler, Prof. Dr. Salvatore Chiantia |

4 Wochen ganztags (ca. Mitte Februar bis Mitte März)

**Analytische Biochemie und Enzymkinetik** **75761 V - Analytische Biochemie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                              |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------------------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 16:00 - 17:30 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 14.10.2019 | apl. Prof. Dr. Ulla Wollenberger, Prof. Dr. Frank Bier |

fakultativ

**Literatur**

Lottspeich, Engels: Bioanalytik, Elsevier

Cammann: Instrumentelle Analytische Chemie, Spektrum Verlag der Wissenschaften

Wollenberger, Scheller, Renneberg, Bier: Analytische Biochemie, eine Einführung in das Messen mit Biomolekülen, Wiley VCH

Richterich, Colombo: Klinische Chemie, S. Karger Verlag

**Leistungsnachweis**

Klausur

**Lerninhalte**

Das Konzept der Analytischen Biochemie, Messen mit Biomolekülen wird vermittelt. Es werden Grundlagen der verschiedenen Erkennungselemente, der Messtechniken und Nachweisverfahren behandelt und anhand Beispielen wichtiger Analysen in den verschiedenen Anwendungsgebieten wie Umweltanalytik, klinische Chemie, medizinischer Diagnostik, molekularer Diagnostik, Pharmaforschung und Biotechnologie erlernt.

 **75764 VU - Enzymkinetik**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                  |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------|
| 1      | VU  | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Silke Leimkühler |

**Spezialisierungsmodul** **75823 VU - Funktionelle Genomik / Funktionelle Genomforschung**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                    |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------|
| 1      | V   | Mo  | 14:00 - 15:30 | wöch.    | 2.25.B0.01        | 14.10.2019 | Prof. Dr. Bernd Müller-Röber |
| 1      | V   | Mi  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.26.0.66         | 16.10.2019 | Alisdair Fernie              |
| 1      | U   | Fr  | 13:15 - 14:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 18.10.2019 | Prof. Dr. Bernd Müller-Röber |

 **75853 DF - Moderne Aspekte des pflanzlichen Kohlenhydratstoffwechsels**

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                  |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------|
| 1      | B   | N.N. | N.N. | Einzel   | N.N.              | N.N.     | apl. Prof. Dr. Jörg Fettke |

fakultativ, Termin nach Vereinbarung, Anrechnung für das WP Modul Biochemie Biologie für BS-BIW mgl.

 **75860 S - Immuntechnologie**

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft         |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------|
| 1      | S   | Di  | 08:15 - 09:45 | 14t.     | 2.25.B2.01        | 15.10.2019 | Dr. Olaf Behrsing |

 **75921 B - Pflanzliche Zellbiologie**

| Gruppe                                                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| 1                                                                               | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Anke Koch, Prof. Dr. Markus Grebe, Dr. rer. nat. Michael Sauer |
| 2 Wochen Praktikum, Termin nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2:20 |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
| 1                                                                               | V   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Markus Grebe                                         |
| Termine nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2.20                    |     |      |      |          |                   |          |                                                                |
| 1                                                                               | S   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Anke Koch, Prof. Dr. Markus Grebe, Dr. rer. nat. Michael Sauer |
| Termine nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de), Ort: 2.20                    |     |      |      |          |                   |          |                                                                |

| 75939 DF - Modern aspects of biochemistry and analytics of carbohydrates                                                                                                                                            |     |      |               |          |                   |            |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                                                                                                                                              | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                           |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | VS  | Do   | 12:15 - 13:45 | wöch.    | N.N. (AG)         | 17.10.2019 | Dr. Stefanie Barbirz, apl.<br>Prof. Dr. Jörg Fettke |
| Optional block course in spring 2020. Details on <a href="http://www.uni-potsdam.de/de/ibb-physbiochem/glycobiocchemistry/teaching.html">www.uni-potsdam.de/de/ibb-physbiochem/glycobiocchemistry/teaching.html</a> |     |      |               |          |                   |            |                                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                   | PR  | N.N. | N.N.          | Block    | N.N.              | N.N.       | Dr. Stefanie Barbirz, apl.<br>Prof. Dr. Jörg Fettke |
| Nach Absprache in der vorlesungsfreien Zeit                                                                                                                                                                         |     |      |               |          |                   |            |                                                     |

| 75950 PR - Cellular and Molecular Immunology Practical                                              |     |      |      |          |                   |          |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| Gruppe                                                                                              | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
| 1                                                                                                   | PR  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | apl. Prof. Dr. Ria Baumgraß |
| Modul immuntechnologie, max 9 Teilnehmer, 1 Woche im März oder April 2019, Termin nach Vereinbarung |     |      |      |          |                   |          |                             |

| 75951 V - Spezielle Immunologie |     |     |               |          |                   |            |                   |
|---------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-------------------|
| Gruppe                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft         |
| 1                               | V   | Mi  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 16.10.2019 | Dr. Olaf Behrsing |

| 75953 V - Molecular Biotechnology |     |     |               |          |                   |            |                       |
|-----------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| Gruppe                            | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| 1                                 | V   | Do  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.F0.01        | 17.10.2019 | Prof. Dr. Katja Arndt |

#### Wahlpflichtmodul Schwerpunktpraktikum

| 75810 B - Schwerpunktpraktikum Evolutionsbiologie |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |
|---------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                            | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                                                       |
| 1                                                 | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Kirsten Paulus, Dr. Alice Dennis |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung.       |     |      |      |          |                   |          |                                                                 |

| 75834 B - Schwerpunktpraktikum Adaptive Genomik |     |      |      |          |                   |          |                             |
|-------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| Gruppe                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
| 1                                               | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Michael Hofreiter |
| Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung      |     |      |      |          |                   |          |                             |

| 75851 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Biopolymeranalytik          |     |      |      |          |                   |          |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------------|
| Gruppe                                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                  |
| 1                                                                                       | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | apl. Prof. Dr. Jörg Fettke |
| Blockveranstaltung, 2 Wochen, Termin nach Vereinbarung(fettke@uni-potsdam.de) Ort: 2.20 |     |      |      |          |                   |          |                            |

| 75856 B - Praktikum zur Vorbereitung einer Bachelor-Arbeit in Molekularbiologie |     |      |      |          |                   |          |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------|
| Gruppe                                                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft |
| 1                                                                               | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | N.N.      |
| Praktikum, 2 Wochen, Termin in Abstimmung mit Dr. Katrin Czempinski             |     |      |      |          |                   |          |           |

| 75918 B - Praktikum zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit Pflanzliche Zellbiologie |     |      |      |          |                   |          |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|------------------------|
| Gruppe                                                                               | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft              |
| 1                                                                                    | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Markus Grebe |

Termin nach Vereinbarung (mgrebe@uni-potsdam.de) Ort 2.20 Dauer: 2 Wochen

| 75954 FP - Schwerpunktpraktikum Biotechnologie / Immunologie (Studienordnung 2010) |     |      |      |          |                   |          |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------|
| Gruppe                                                                             | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft |
| 1                                                                                  | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | N.N.      |

Raum und Zeit nach Absprache

## Fakultative Lehrveranstaltungen

| 75768 S - Seminar Allgemeine Botanik                                 |     |     |               |          |                   |            |               |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------|
| Gruppe                                                               | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft     |
| 1                                                                    | S   | Do  | 14:15 - 15:45 | 14t.     | 2.26.0.65         | 17.10.2019 | Thilo Heinken |
| für BS-BIW; fakultativ; Beginn: 42. Kalenderwoche                    |     |     |               |          |                   |            |               |
| 2                                                                    | S   | Di  | 12:30 - 14:00 | 14t.     | 2.26.0.65         | 15.10.2019 | Thilo Heinken |
| für BS-ERN, BL-BIO und BL-SUN; fakultativ; Beginn: 43. Kalenderwoche |     |     |               |          |                   |            |               |

| 75833 U - Perl Programmierung für Biologen                              |     |      |      |          |                   |          |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------------|
| Gruppe                                                                  | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft         |
| 1                                                                       | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Stefanie Hartmann |
| Blockveranstaltung in der Vorlesungsfreien Zeit. Maximal 15 Teilnehmer. |     |      |      |          |                   |          |                   |

| 75859 B - Theoretische und Praktische Einführung in die Massenspektroskopie                           |     |      |      |          |                   |          |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------|
| Gruppe                                                                                                | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft   |
| 1                                                                                                     | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Jörg Fettke |
| für MS BMB, fakultativ, Termin nach Vereinbarung                                                      |     |      |      |          |                   |          |             |
| 1                                                                                                     | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Jörg Fettke |
| für BS BIW, fakultativ, Termin nach Vereinbarung, Anrechnung für das WP Modul Biochemie Biologie mgl. |     |      |      |          |                   |          |             |
| 1                                                                                                     | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Jörg Fettke |
| für MS BAM, fakultativ, Termin nach Vereinbarung                                                      |     |      |      |          |                   |          |             |

| 75861 S - Current Literature in Biotechnology and Synthetic Biology |     |      |      |          |                   |          |             |
|---------------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------|
| Gruppe                                                              | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft   |
| 1                                                                   | S   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Katja Arndt |
| bevorzugt für Mitarbeiter und Doktoranden                           |     |      |      |          |                   |          |             |

| 75863 SU - Presentation skills for life scientists |     |     |               |          |                   |            |                                |
|----------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--------------------------------|
| Gruppe                                             | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                      |
| 1                                                  | FS  | Fr  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 18.10.2019 | Michael Lenhard, Isabel Bäurle |
| Journal reading club                               |     |     |               |          |                   |            |                                |
| 1                                                  | U   | Fr  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | 2.25.B2.01        | 18.10.2019 | Michael Lenhard                |
| Tutorial on giving presentations                   |     |     |               |          |                   |            |                                |

| 75869 FS - Current Research in Plant Epigenetics and Stress Adaptation                                          |     |     |               |          |                   |            |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------|
| Gruppe                                                                                                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft     |
| 1                                                                                                               | FS  | Mi  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | N.N. (AG)         | 16.10.2019 | Isabel Bäurle |
| vor allem für Doktoranden, Master- und BachelorstudentInnen während der Anfertigung der Master-/ Bachelorarbeit |     |     |               |          |                   |            |               |

| 75870 FS - Current Research in Plant Developmental Genetics                                                      |     |     |               |          |                   |            |                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                                                                                           | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                     |
| 1                                                                                                                | FS  | Mi  | 09:15 - 10:45 | wöch.    | N.N. (AG)         | 16.10.2019 | Michael Lenhard, Christian Kappel, Duarte Dionisio Figueiredo |
| besonders für Doktoranden, Master- und Bachelorstudenten während der Anfertigung der Master- bzw. Bachelorarbeit |     |     |               |          |                   |            |                                                               |

| 75873 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in der Maulbeerallee |     |     |               |          |                   |            |               |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------|
| Gruppe                                                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft     |
| 1                                                               | TU  | Di  | 12:15 - 13:45 | 14t.     | 5.02.1.01         | 22.10.2019 | Ursula Gaedke |
| fakultativ, Beginn 2. Semesterwoche                             |     |     |               |          |                   |            |               |

| 75900 OS - Aktuelle Themen aus Vegetationsökologie und Naturschutz                       |     |     |               |          |                   |            |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------------------|
| Gruppe                                                                                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                    |
| 1                                                                                        | OS  | Mo  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | N.N. (AG)         | 14.10.2019 | Florian Jeltsch, Niels Blaum |
| Veranstaltung kann fakultativ auch von Studierenden des Studiengangs EEC besucht werden. |     |     |               |          |                   |            |                              |

| 75930 S - Seminar Allgemeine Zoologie |     |     |               |          |                   |            |                                                   |
|---------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------------------------------|
| Gruppe                                | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                         |
| 1                                     | S   | Do  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | 2.26.0.65         | 17.10.2019 | Michael Hofreiter, Ingo Scheffler, Patrick Arnold |
| fakultative Veranstaltung, BS - BIW   |     |     |               |          |                   |            |                                                   |
| 2                                     | S   | Di  | 12:45 - 14:15 | wöch.    | 2.26.0.66         | 15.10.2019 | Michael Hofreiter, Ingo Scheffler, Patrick Arnold |
| fakultative Veranstaltung, BS - ERN   |     |     |               |          |                   |            |                                                   |
| 3                                     | S   | Mi  | 11:15 - 12:45 | wöch.    | 2.26.0.65         | 16.10.2019 | Michael Hofreiter, Ingo Scheffler, Patrick Arnold |
| fakultative Veranstaltung, BL - BIO   |     |     |               |          |                   |            |                                                   |

| 75952 S - Modern Methods in Biotechnology and Synthetic Biology |     |      |      |          |                   |          |             |
|-----------------------------------------------------------------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-------------|
| Gruppe                                                          | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft   |
| 1                                                               | S   | N.N. | N.N. | wöch.    | N.N.              | N.N.     | Katja Arndt |
| bevorzugt für Mitarbeiter und Doktoranden                       |     |      |      |          |                   |          |             |

| 76606 S - Training OC |     |     |               |          |                   |            |                  |
|-----------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------|
| Gruppe                | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft        |
| 1                     | S   | Mi  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | 2.25.F0.15        | 16.10.2019 | Jolanda Hermanns |

| 77578 FS - Methoden der Biochemie der Ernährung |     |     |               |          |                   |            |                                                                      |
|-------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| Gruppe                                          | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                                            |
| 1                                               | FS  | Di  | 09:00 - 11:00 | wöch.    | IEW.Abteilung     | 15.10.2019 | Frank Neuschäfer-Rube, Gerhard Paul Püschel, Janin Henkel-Oberländer |

| 77842 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in Golm |     |     |               |          |                   |            |               |
|----------------------------------------------------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------|
| Gruppe                                             | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft     |
| 1                                                  | TU  | Do  | 12:30 - 14:00 | 14t.     | 2.26.0.66         | 24.10.2019 | Ursula Gaedke |
| fakultativ, Beginn 2. Semesterwoche                |     |     |               |          |                   |            |               |

# Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kraft getreten sind.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prüfungsleistung</b>      | Prüfungsleistungen sind benotete Leistungen innerhalb eines Moduls. Aus der Benotung der Prüfungsleistung(en) bildet sich die Modulnote, die in die Gesamtnote des Studiengangs eingeht. Handelt es sich um eine unbenotete Prüfungsleistung, so muss dieses ausdrücklich („unbenotet“) in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung geregelt sein. Weitere Informationen, auch zu den Anmeldeöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der <a href="#">Kommentierung der BaMa-O</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Prüfungsnebenleistung</b> | Prüfungsnebenleistungen sind für den Abschluss eines Moduls relevante Leistungen, die – soweit sie vorgesehen sind – in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung beschrieben sind. Prüfungsnebenleistungen sind immer unbenotet und werden lediglich mit "bestanden" bzw. "nicht bestanden" bewertet. Die Modulbeschreibung regelt, ob die Prüfungsnebenleistung eine Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung oder eine Abschlussvoraussetzung für ein ganzes Modul ist. Als Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung muss die Prüfungsnebenleistung erfolgreich vor der Anmeldung bzw. Teilnahme an der Modulprüfung erbracht worden sein. Auch für Erbringung einer Prüfungsnebenleistungen wird eine Anmeldung vorausgesetzt. Diese fällt immer mit der Belegung der Lehrveranstaltung zusammen, da Prüfungsnebenleistung im Rahmen einer Lehrveranstaltungen absolviert werden. Sieht also Ihre fachspezifische Ordnung Prüfungsnebenleistungen bei Lehrveranstaltungen vor, sind diese Lehrveranstaltungen zwingend zu belegen, um die Prüfungsnebenleistung absolvieren zu können. |
| <b>Studienleistung</b>       | Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



Quelle: Karla Pirze

# Impressum

## Herausgeber

Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Internet: [www.uni-potsdam.de](http://www.uni-potsdam.de)

## Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

## Layout und Gestaltung

[jung-design.net](http://jung-design.net)

## Druck

9.12.2019

## Rechtsform und gesetzliche Vertretung

Die Universität Potsdam ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird gesetzlich vertreten durch Prof. Oliver Günther, Ph.D., Präsident der Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam.

## Zuständige Aufsichtsbehörde

Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg  
Dortustr. 36  
14467 Potsdam

## Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Referatsleiterin und Sprecherin der Universität  
Silke Engel  
Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam  
Telefon: +49 331/977-1474  
Fax: +49 331/977-1130  
E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Die einzelnen Fakultäten, Institute und Einrichtungen der Universität Potsdam sind für die Inhalte und Informationen ihrer Lehrveranstaltungen zuständig.

[puls.uni-potsdam.de](http://puls.uni-potsdam.de)

