

# Vorlesungsverzeichnis

Master of Science - Bioinformatics  
Prüfungsversion Wintersemester 2018/19

Wintersemester 2021/22






# Inhaltsverzeichnis

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Abkürzungsverzeichnis</b>  | <b>3</b>  |
| <b>Bridge Modules</b> .....   | <b>4</b>  |
| <b>BIO-MBIB01 - Introduction to databases and practical programming</b>               | <b>4</b>  |
| 90376 DF - Introduction to databases and practical programming                        | 4         |
| <b>BIO-MBIB03 - Programming expertise</b>   | <b>4</b>  |
| <b>BIO-B-KM1 - State of the Art in Biochemistry and Molecular Biology</b>             | <b>4</b>  |
| 89608 V - Ringvorlesungen - Kernmodul - State Of The Art                              | 4         |
| <b>BIO-MBIB04 - Molecular, structural and evolutionary biology for informaticians</b> | <b>4</b>  |
| <b>Compulsory Modules and Project work</b> .....                                      | <b>4</b>  |
| <b>BIO-MBIP01 - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics</b>                       | <b>4</b>  |
| 90372 V - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics (V)                             | 5         |
| 90373 U - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics (Ü)                             | 5         |
| <b>BIO-MBIP02 - Statistical Bioinformatics</b>  | <b>5</b>  |
| 90370 V - Statistical Bioinformatics (V)  | 5         |
| 90371 U - Statistical Bioinformatics (Ü)  | 5         |
| <b>BIO-MBIP03 - Bioinformatics of Biological Sequences (Evolutionary Genomics)</b>    | <b>5</b>  |
| 89448 VU - Bioinformatik biologischer Sequenzen / Evolutionary Genomics               | 5         |
| <b>BIO-MBIP04 - Analysis of Cellular Networks</b>                                     | <b>6</b>  |
| <b>BIO-MBIP06 - Constraint-based Modeling of Cellular Networks</b>                    | <b>6</b>  |
| 90374 U - Constraint-based Modeling of Cellular Networks (Ü)                          | 6         |
| 90375 V - Constraint-based Modeling of Cellular Networks (V)                          | 6         |
| <b>MAT-MBIP05 - Introduction to Theoretical Systems Biology</b>                       | <b>6</b>  |
| <b>BIO-MBIV01 - Project work</b>  | <b>6</b>  |
| 89450 U - Exercise Project Work   | 6         |
| <b>Elective Modules</b> .....   | <b>7</b>  |
| <b>BIO-MBIW01 - Data Integration in Cellular Networks</b>                             | <b>7</b>  |
| <b>BIO-MBIW02 - Advanced methods for Analysis of Biochemical networks</b>             | <b>7</b>  |
| 90379 B - Advanced methods for Analysis of Biochemical networks                       | 7         |
| <b>BIO-MBIW03 - Quantitative Genetics</b>   | <b>7</b>  |
| 90377 V - Quantitative Genetics (V)   | 7         |
| 90378 U - Quantitative Genetics (Ü)   | 7         |
| <b>BIO-MBIW04 - Image Processing and Phenotyping in Bioinformatics</b>                | <b>7</b>  |
| 89847 DF - Bioimage Analysis and Extended Phenotyping                                 | 7         |
| <b>BIO-MBIW05 - Structural Bioinformatics</b>   | <b>8</b>  |
| <b>BIO-MBIW06 - Machine learning in bioinformatics</b>                                | <b>8</b>  |
| <b>BIO-MBIW07 - Integration of cellular layers and systems</b>                        | <b>8</b>  |
| <b>BIO-MBIW08 - Practical sequence analysis</b>                                       | <b>8</b>  |
| 89846 B - Analysis of high-throughput sequencing data                                 | 8         |
| <b>Glossar</b>  | <b>10</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             |
| OS | Oberseminar             |
| P  | Projektseminar          |
| PJ | Projekt                 |
| PR | Praktikum               |
| PS | Proseminar              |
| 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              |
| V  | Vorlesung               |
| VP | Vorlesung/Praktikum     |
| VS | Vorlesung/Seminar       |
| VU | Vorlesung/Übung         |
| WS | Workshop                |

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 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-tätig             |
| Einzel    | Einzeltermin         |
| Block     | Block                |
| BlockSa   | Block (inkl. Sa)     |
| BlockSaSo | Block (inkl. Sa, So) |

## Andere

# Vorlesungsverzeichnis

## Bridge Modules

### BIO-MBIB01 - Introduction to databases and practical programming

#### 90376 DF - Introduction to databases and practical programming

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft        |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|------------------|
| 1      | V   | Fr  | 08:15 - 09:15 | wöch.    | Online.Veranstat  | 29.10.2021 | Dr. Detlef Groth |
| 1      | SU  | Fr  | 09:30 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 29.10.2021 | Dr. Detlef Groth |

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549111 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

### BIO-MBIB03 - Programming expertise

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### BIO-B-KM1 - State of the Art in Biochemistry and Molecular Biology

#### 89608 V - Ringvorlesungen - Kernmodul - State Of The Art

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft  |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--|
| 1      | RV  | Mi  | 16:15 - 17:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 27.10.2021 | Prof. Dr. Silke Leimkühler, Prof. Dr. Katja Arndt, Prof. Dr. Katja Hanack, Prof. Dr. Elke Dittmann-Thünemann, Prof. Dr. Petra Wendler, Dr. rer. nat. Nina Bröker, Prof. Dr. Frank Bier |

Ringvorlesung: Biochemistry

|   |    |    |               |       |           |            |  |
|---|----|----|---------------|-------|-----------|------------|--|
| 1 | RV | Do | 16:15 - 17:45 | wöch. | 2.27.1.01 | 28.10.2021 | Dr. rer. nat. Michael Sauer, Prof. Dr. Markus Grebe, Prof. Dr. Salim Seyfried, apl. Prof. Dr. Otto Baumann, apl. Prof. Dr. Jörg Fettke, Prof. Dr. Ralph Gräf |
|---|----|----|---------------|-------|-----------|------------|--|

Ringvorlesung: Physiology and Cell Biology

|   |    |    |               |       |                  |            |   |
|---|----|----|---------------|-------|------------------|------------|---|
| 1 | RV | Fr | 14:15 - 15:45 | wöch. | Online.Veranstat | 29.10.2021 | Prof. Dr. Michael Lenhard, Prof. Dr. Isabel Bäurle, Dr. George Soultoukis |
|---|----|----|---------------|-------|------------------|------------|---|

Ringvorlesung: Molecular Biology and Genetics

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 543311 - Ringvorlesungen zu Molecular life sciences (unbenotet)

### BIO-MBIB04 - Molecular, structural and evolutionary biology for informaticians

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Compulsory Modules and Project work

### BIO-MBIP01 - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics

| 90372 V - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics (V) |     |     |               |          |                   |            |                           |
|---|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------|
| Gruppe  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                 |
| 1   | V   | Mo  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 25.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski |
| <b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>                  |     |     |               |          |                   |            |                           |
| PNL 549141 - Vorlesung (unbenotet)                        |     |     |               |          |                   |            |                           |

| 90373 U - Algorithmic and Mathematical Bioinformatics (Ü) |     |     |               |          |                   |            |                           |
|---|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---------------------------|
| Gruppe  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                 |
| 1   | U   | Mo  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 25.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski |
| <b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>                  |     |     |               |          |                   |            |                           |
| PNL 549142 - Übung (unbenotet)                            |     |     |               |          |                   |            |                           |

| BIO-MBIP02 - Statistical Bioinformatics  |     |     |               |          |                   |            |  |
|--|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--|
| 90370 V - Statistical Bioinformatics (V) |     |     |               |          |                   |            |  |
| Gruppe                                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft  |
| 1  | V   | Mi  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 27.10.2021 | Dr. Detlef Groth, apl.<br>Prof. Dr. Dirk Walther |
| <b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b> |     |     |               |          |                   |            |  |
| PNL 549151 - Vorlesung (unbenotet)       |     |     |               |          |                   |            |  |

| 90371 U - Statistical Bioinformatics (Ü) |     |     |               |          |                   |            |  |
|--|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--|
| Gruppe                                   | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft  |
| 1  | U   | Mi  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 27.10.2021 | Dr. Detlef Groth, apl.<br>Prof. Dr. Dirk Walther |
| <b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b> |     |     |               |          |                   |            |  |
| PNL 549152 - Übung (unbenotet)           |     |     |               |          |                   |            |  |

| BIO-MBIP03 - Bioinformatics of Biological Sequences (Evolutionary Genomics) |     |     |               |          |                   |            |                       |
|---|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|-----------------------|
| 89448 VU - Bioinformatik biologischer Sequenzen / Evolutionary Genomics     |     |     |               |          |                   |            |                       |
| Gruppe  | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft             |
| Alle  | V   | Di  | 08:15 - 09:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 26.10.2021 | Dr. Stefanie Hartmann |
| 1   | U   | Di  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstalt | 26.10.2021 | Dr. Stefanie Hartmann |

## Kommentar

**This course will be offered as a synchronous online (zoom) course in the fall & winter of 2021/2022.**

For the computer labs, you will need to be able to log in to the university's computing cluster:

- if you have a Mac or Linux machine, all is well. If you have a Windows OS, you might want to re-consider. If you do stick with the Windows OS and have a newer version, you can use the built in ssh client ( <https://www.howtogeek.com/336775/how-to-enable-and-use-windows-10s-built-in-ssh-commands/> OR <https://www.pugetsystems.com/labs/hpc/How-To-Use-SSH-Client-and-Server-on-Windows-10-1470/> ). Otherwise you'll need either putty ( <https://www.putty.org/> ) or mobaXterm ( <https://mobaxterm.mobatek.net/> ).
- you will also need an account on the computing cluster. More information about this will be provided around the start of the semester to anyone who has registered for this course. Note that a University of Potsdam account is needed for access to this cluster.

This course is required for MSc Bioinformatics students and elective for students of other MSc programs (e.g, BAM, EEC, DSC, COS)

**Lectures, Tues 8:15 AM, zoom link: <https://uni-potsdam.zoom.us/j/62823484132> (passcode: 18649154)**

**The final exam at the end of the semester will not be online; it will take place in Golm and will require physical presence.**

## Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549161 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

## BIO-MBIP04 - Analysis of Cellular Networks

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## BIO-MBIP06 - Constraint-based Modeling of Cellular Networks

### 90374 U - Constraint-based Modeling of Cellular Networks (Ü)

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                    |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--|
| 1      | U   | Do  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | Online.Veranstatt | 28.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski, Philipp Wendering |

## Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549182 - Übung (unbenotet)

### 90375 V - Constraint-based Modeling of Cellular Networks (V)

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft                                    |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|--|
| 1      | V   | Do  | 10:15 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstatt | 28.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski, Philipp Wendering |

## Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549181 - Vorlesung (unbenotet)

## MAT-MBIP05 - Introduction to Theoretical Systems Biology

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## BIO-MBIV01 - Project work

### 89450 U - Exercise Project Work

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft                   |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|-----------------------------|
| 1      | U   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Stefanie Hartmann, N.N. |

## Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549281 - Übung (unbenotet)

## Elective Modules

### BIO-MBIW01 - Data Integration in Cellular Networks

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### BIO-MBIW02 - Advanced methods for Analysis of Biochemical networks

#### 90379 B - Advanced methods for Analysis of Biochemical networks

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft   |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|---|
| 1      | VU  | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Prof. Dr. Zoran Nikoloski,<br>Dr. Nooshin Omranian,<br>Dr. Zahra Razaghi Moghadam |

2 weeks in march

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549201 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

### BIO-MBIW03 - Quantitative Genetics

#### 90377 V - Quantitative Genetics (V)

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft   |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---|
| 1      | V   | Mi  | 12:15 - 13:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 27.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski,<br>Prof. Dr. Michael Lenhard |

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549211 - Vorlesung (unbenotet)

#### 90378 U - Quantitative Genetics (Ü)

| Gruppe | Art | Tag | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft   |
|--------|-----|-----|---------------|----------|-------------------|------------|---|
| 1      | U   | Mi  | 14:15 - 15:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 27.10.2021 | Prof. Dr. Zoran Nikoloski,<br>Prof. Dr. Michael Lenhard |

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549212 - Übung (unbenotet)

### BIO-MBIW04 - Image Processing and Phenotyping in Bioinformatics

#### 89847 DF - Bioimage Analysis and Extended Phenotyping

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit          | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin   | Lehrkraft            |
|--------|-----|------|---------------|----------|-------------------|------------|----------------------|
| 1      | V   | Fr   | 09:15 - 10:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 29.10.2021 | Dr. Christian Kappel |
| 1      | SU  | Fr   | 11:00 - 11:45 | wöch.    | Online.Veranstat  | 29.10.2021 | Dr. Christian Kappel |
| 1      | B   | N.N. | N.N.          | Block    | N.N.              | N.N.       | Dr. Christian Kappel |

**Kommentar**

The course will take place Online via Zoom conferences (Meeting ID: 655 4521 3465; Passcode: 06185980), exercises sessions also. There will be one week of practical work after the lecture period. We will regularly meet Online then, you're encouraged to work in groups there. Details will/can be discussion in the first session and later on if necessary. There is a Moodle.UP course where you will find all kind of materials and discussion forums, <https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=30080>.

For the 8LP Modules (WM4,5,6) 2-week practicals are offered. This may be an extension of the practical work or something totally different. We will discuss together to find the best fit for you.

More informations will come later. You're wolcome to contact [christian.kappel@uni-potsdam.de](mailto:christian.kappel@uni-potsdam.de) for any question.

**Leistungen in Bezug auf das Modul**

PNL 549221 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

**BIO-MBIW05 - Structural Bioinformatics**

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

**BIO-MBIW06 - Machine learning in bioinformatics**

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

**BIO-MBIW07 - Integration of cellular layers and systems**

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

**BIO-MBIW08 - Practical sequence analysis**

 **89846 B - Analysis of high-throughput sequencing data**

| Gruppe | Art | Tag  | Zeit | Rhythmus | Veranstaltungsort | 1.Termin | Lehrkraft            |
|--------|-----|------|------|----------|-------------------|----------|----------------------|
| 1      | B   | N.N. | N.N. | Block    | N.N.              | N.N.     | Dr. Christian Kappel |



### Bemerkung

This is a block course mixing lectures and hands-on work (exercises). It will take place from 28 February to 11 March 2022, 9 am to 5 pm. Online via Zoom, maybe also somewhere in Potsdam Golm, if possible (hybrid course then).

There will be three information/discussion meetings via Zoom (Meeting ID: 686 6154 6081, Passcode: 06444769), feel free to join them.

- 8 October 2021, 11 to 12 am
- 25 October 2021, 5 to 6 pm
- 2 November 2021, 12 to 12:45 am

Those meetings are not mandatory, you may join any time. If you cannot make it and would like to have another one, please contact the lecturer (see below).

You will need to have access to a simple PC for the time of the course. The only thing you need is a Web Browser and a Linux Terminal. In Windows you may use tools like Putty (<https://www.putty.org/>) or MobaXTerm (<https://mobaxterm.mobatek.net/download.html>, Home Edition). Some basic knowledge about the Linux Terminal may be helpful also, you can find a good starter here: <http://swcarpentry.github.io/shell-novice/>.

You should have some knowledge about biology to get most out of this course. Also attending the [Evolutionary Genomics](#) course taught by Stefanie Hartmann may be a very good option in every case.

You may find a rough description of the course in the Bioinformatics module guide, BIO-MBIW08 ([https://www.uni-potsdam.de/fileadmin01/projects/mnfakul/Dokumente\\_und\\_%C3%9Cbersichten/Studium\\_und\\_Lehre/Module\\_Guide\\_Bioinformatics\\_EN.pdf](https://www.uni-potsdam.de/fileadmin01/projects/mnfakul/Dokumente_und_%C3%9Cbersichten/Studium_und_Lehre/Module_Guide_Bioinformatics_EN.pdf)).

There is a Moodle page for this course: HTS2022, <https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=31580>.

Please contact [christian.kappel@uni-potsdam.de](mailto:christian.kappel@uni-potsdam.de) for any question or if you need some special arrangements.

### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 549261 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

# 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.

- Prüfungsleistung** 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 Anmeldemöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der [Kommentierung der BaMa-O](#)
- Prüfungsnebenleistung** 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 Prüfungsnebenleistung 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.
- Studienleistung** Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.



Quelle: Karla Fritze

# 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

25.1.2022

## 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)

