



Universität Potsdam · Am Neuen Palais 10, Haus 12 · 14469 Potsdam

Verteiler 1:

Department Sport- und Gesundheitswissenschaften
-alle Professuren-

Verteiler 2:

Professur für Sportmedizin und Sportorthopädie
-alle Lehrkräfte-

Humanwissenschaftliche Fakultät
Exzellenzbereich Kognitionswissenschaften
Professur Sportmedizin und Sportorthopädie
Hochschulambulanz

Univ.-Prof. Dr. med. Frank Mayer
Ärztlicher Direktor
E-Mail: fmayer@uni-potsdam.de

Dr. phil. Josefine Stoll
Geschäftsführung
E-Mail: josefine.stoll@uni-potsdam.de

Datum: 12.04.2023

Lehrangebot Sommersemester 2023

Universität Potsdam
Professur Sportmedizin und Sportorthopädie
Stand: 12.04.2023

Geschäftsstelle

Sabine Gaidecka
E-Mail: sportmedizin@uni-potsdam.de
Telefon: (0331) 977 1509
Telefax: (0331) 977 1296

Patientenanmeldung

E-Mail: sportmedizin-anmeldung@uni-potsdam.de
Telefon: (0331) 977 4275
Telefax: (0331) 977 1296

1. Vorwort und Einleitung	S.2
2. Übersicht: Lehrveranstaltungen und verantwortliche Lehrkräfte	S.3
3. Lehrveranstaltungen	S.4
4. Anhang: Beispiel einer Lernzielkontrolle	S.17
5. Einheitliche Benotungsskala	S.18

Zentrum für Sportmedizin, Freizeit-, Gesundheits- und Leistungssport
Med. Untersuchungszentrum des Deutschen Olympischen Sportbundes (DOSB)

Bereiche

Sport- und Leistungsmedizin
Orthopädie/Traumatologie
Biomechanik & Funktionen
Physiotherapie
Sporttherapie/ MTT

Bankverbindung:
Landesbank Hessen-Thüringen (Helaba)
BIC/Swift: WELADEDXXX
IBAN: DE09 3005 0000 7110 4028 44

Dienstgebäude:
Am Neuen Palais 10, Haus 12
14469 Potsdam

Internet:
www.uni-potsdam.de/u/sportmedizin

Vorwort und Einleitung

Im folgenden Manuskript sind alle Lehrveranstaltungen aus dem Verantwortungsbereich der Professur für Sportmedizin und Sportorthopädie des Lehrdepartments „Sport- und Gesundheitswissenschaften“ der Humanwissenschaftlichen Fakultät der Universität Potsdam für Studierende (Bachelor und Master) des Sommersemesters 2023 aufgeführt. Die Auflistung ist eine Übersicht sowohl der zeitlichen als auch inhaltlichen Gestaltung der Lehre und ermöglicht eine Orientierung für Studierende und Lehrkräfte über das ganze Semester.

Die vergangene vorlesungsfreie Zeit wurde intensiv von allen Lehrkräften genutzt, um Inhalte und zeitlichen Ablauf aller Veranstaltungen aufeinander abzustimmen, ggf. zu modifizieren und den Studierenden dabei beste Möglichkeiten zur Vor- und Nachbereitung der Studieninhalte zu bieten. Dabei wurde die Integration praktischer Ausbildungsinhalte mit strenger Trennung zwischen theoretischen Veranstaltungen (Vorlesungen, Seminare) und Praxisseminaren bzw. Übungen fortgeführt. Das eigenverantwortliche theoretische und praktische „Studieren“ wird weiterhin stärker gefordert und gefördert werden. In allen Seminaren bereiten die Studierenden Themen vor und präsentieren bzw. demonstrieren sie ihren Kommilitonen.

Die Leistungserfassung aller Veranstaltungen erfolgt im Allgemeinen über eine schriftliche Abfrage von Inhalten, die in den Veranstaltungen besprochen und diskutiert wurden. Form und Bewertungsmaßstab dieser Klausur sind überwiegend identisch (s. Anhang). Ggf. erforderliche Praxisprüfungen oder mündliche Kontrollen bleiben möglich.

Die Organisation der Lehre der Professur für Sportmedizin und Sportorthopädie erfolgt zentral über Frau Anja Hanisch (gesamtverantwortlich für die Lehre/ BASPP) in Zusammenarbeit mit Frau Dr. Lucie Risch (CES) und Frau Corina Paris (Studierendensekretariat). Darüber hinaus ist für jede Lehrveranstaltung eine verantwortliche Lehrkraft festgelegt, welche die zeitliche Organisation sowie die inhaltliche Bearbeitung und Vorbereitung in Zusammenarbeit mit den einzelnen Dozenten übernimmt.

Wir wünschen allen Studierenden und Lehrkräften interessante und erfolgreiche Lehrveranstaltungen im Sommersemester 2023.

Potsdam, 12.04.2023

Die Autoren

Übersicht: Lehrveranstaltungen und verantwortliche Lehrkräfte

Fachsemester	Lehrveranstaltung	Verantwortlicher
2. FS/ BA SPP	Vorlesung: Grundlagen der Sportmedizin (BM-ST+ P)	M. Cassel
2. FS/ BA SPP	Seminar: Grundlagen der praktischen Arbeit in Prävention und Therapie (BM-ST+P)	J. Stoll A. Hanisch
4. FS/ BA SPP	Seminar: Befunde, Diagnose und Therapie innerer Organe und Sinnesorgane (AM-ST/ II)	C. Becken- dorf/M. Cassel
4. FS/ BA SPP	Seminar: Funktionelles Training des Herz-Kreislauf-Systems (AM-ST/ II)	F. Mayer A. Hanisch
6. FS/ BA SPP	Seminar: Ernährung im Gesundheits- und Leistungssport (VM-ST I)	F. Mayer A. Sonnenburg
6. FS/ BA SPP	Seminar: Komplexe Anwendungen des Gesundheitssports (VM-ST I)	J. Stoll A. Hanisch
6. FS/ BA SPP	Praktikum (VM-ST II)	F. Mayer A. Hanisch
2 nd Sem CES	Lecture: Statistics (AM-SME)	T. Engel
2 nd Sem CES	Seminar: Statistics & Papers (AM-SME)	T. Engel
2 nd Sem CES	Lecture: Exercise Physiology II (AM-EPR)	F. Mayer
2 nd Sem CES	Seminar: Test Procedures II (AM-EPR)	M. Cassel
2 nd Sem CES	Practical: Applied Methods (BM-AS)	F. Mayer J. Stoll
4 th Sem CES	Seminar: Scientific Writing (QM-SW)	F. Mayer L. Risch
4 th Sem CES	Seminar: Advanced Statistics I (QM-SW)	T. Engel
6 th Sem CES	Practical: Applied methods "Teamplayer" (VM-AS)	F. Mayer J. Stoll
8 th Sem CES	Scientific Qualification (QM-SQ)	F. Mayer T. Engel

Vorlesung „Grundlagen der Sportmedizin“

(BM-ST+P/2.FS)

Zeit: montags 18:00-18:45 Uhr Teil 1 / 18:45-19:30 Uhr Teil 2

Ort: 1.12.0.39

Dozenten: **Cassel**, Beckendorf, Bonaventura, Gabel-Pfisterer, Huppertz, Marusch, Mayer, Miltner, Reibis, Rostamian, Wissel

Datum	Themen	Dozent
17.04.2023	Die sportmedizinische Untersuchung Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter	Ca Ca
24.04.2023	Grundlagen der apparativen Diagnostik in der Sportmedizin Bildgebende Verfahren (MRT/ CT/ Differentialdiagnostik)	Hup Hup
01.05.2023	Maifeiertag	
08.05.2023	Degenerative Erkrankungen des Bewegungssystems Verletzungen und Beschwerden der oberen Extremitäten	May May
15.05.2023	Verletzungen und Schäden der Wirbelsäule (z. B. NPP) Strukturelle und funktionelle Wirbelsäulenbeschwerden (z.B. Skoliose)	Ros Ros
22.05.2023	Sport und Infekte, Impfungen bei Sportlern Augenverletzungen im Sport	Ca Gab
29.05.2023	Pfingstmontag	
05.06.2023	Grundlagen neurologischer Erkrankungen (Schlaganfall, SHT) Neurologische Erkrankungen und Sport (M. Parkinson, Epilepsie, MS)	Wis Wis
12.06.2023	Diagnostische Verfahren und Untersuchung der Inneren Medizin und Allgemeinmedizin in der Sportmedizin	Bon Bon
19.06.2023	Verletzungen und Beschwerden der unteren Extremitäten Möglichkeiten ambulant-operativer Therapie der unteren Extremitäten	Mil Mil
26.06.2023	Kardiovaskuläre Erkrankungen + Sport (Herzklappenerkrankungen, entzündliche Erkrankungen, Rhythmusstörungen) Kardiovaskuläre Erkrankungen (Herzinsuffizienz/Hypertonie)	Rei Rei
03.07.2023	Stoffwechselerkrankungen (Diabetes mellitus, Schilddrüse) Erkrankungen der Atmungsorgane (Asthma, COPD u. a.)	Rei Rei
10.07.2023	Krankheitsbild COVID-19 Return to sport nach COVID-19	Be Be
17.07.2023	Akute und chronische Beschwerden von Niere und ableitenden Harnwegen Tumorerkrankungen - Bedeutung von körperlicher Aktivität	Mar Mar
24.07.2023	Klausur Zeit 18:00-18:45/ R: 1.12.0.39	Ca et al.

Seminar „Grundlagen der praktischen Arbeit in Prävention und Therapie“

(BM-ST / 2. FS)

Zeit: donnerstags 12:15-13:45 Uhr
 Ort: 01.12.K.27
 Beginn: 20.04.2023/ Einführung R: 1.12.1.11
 Dozenten: Hanisch, Risch, Henschke, Joost, Grusdat, Weick, Schmidt

Datum	Themen	Dozent
20.04.2023	Einführung und Themenvergabe	Ha
27.04.2023	Ausdauertraining <i>Intensitätsgesteuertes Outdoor Training</i>	Ri/ Gru
04.05.2023	Krafttraining I <i>Großgeräte Training</i>	Ha
11.05.2023	Krafttraining II <i>Training mit dem Körpergewicht / Freihanteltraining</i>	Ha
18.05.2023	Christi Himmelfahrt	
25.05.2023	Krafttraining III <i>Exzentrisches Training</i>	Hen
01.06.2023	Sensomotorisches Training I <i>untere Extremität</i>	Jo
08.06.2023	Sensomotorisches Training II <i>Rumpf</i>	Ha
15.06.2023	Sensomotorisches Training III <i>obere Extremität</i>	Hen
22.06.2023	Behandlungskonzepte in der Physiotherapie	We/ Sch
29.06.2023	Komplexes Stabilisations-Training (Multimodales Training)	Hen
06.07.2023	Anwendung in Prävention und Therapie I <i>Prävention bei Älteren (Sturzprophylaxe)</i>	Gru
13.07.2023	Anwendung in Prävention und Therapie II <i>Prävention von Verletzungen im Leistungssport</i>	Jo
20.07.2023	Anwendung in Prävention und Therapie IV <i>Therapie von Verletzungen im Leistungssport</i>	Ri
27.07.2023	Klausur - gemeinsame Modulklausur (BM-ST) Zeit: 12:15-13:45 Uhr / Raum: 1.12.1.11	Ha et al

Seminar „Befunde, Diagnose, Therapie innerer Organe und Sinnesorgane“ (AM-STI/4.FS)

Zeit: freitags 14:15-17:45 Uhr 14 tgl.
 Ort: 01.12.0.39
 Beginn: 21.04.2023/ Einführung R:1.12.0.39
 Dozenten: **Beckendorf/ Cassel**, Hanisch, Oppert, Gruber, Pappert, Reibis

Datum	Themen	Dozent
21.04.2023	Einführung/ Themenvergabe	Ca
05.05.2023	Demo Echokardiographie	Be
12.05.2023	Ergometrische Leistungsdiagnostik Post COVID-19 Venöse Insuffizienz/ Thrombose Mamma-Ca	Be
26.05.2023	KHK /Myokardinfarkt Herzinsuffizienz PAVK	Rei
09.06.2023	Diabetes mellitus Typ I Diabetes mellitus Typ II /Metabolisches Syndrom Adipositas bei Kindern Asthma bronchiale /COPD	Pap
23.06.2023	Schlaganfall Morbus Parkinson Querschnittsyndrom Demenz	Gru
07.07.2023	Sofortmaßnahmen/ kardiopulmonale Reanimation (Demo + Übung)	Opp
28.07.2023	Klausur - gemeinsame Modulklausur (AM-STI) Zeit: 14:15-15:45 Uhr / Raum: 01.12.0.39	Be et al.

Seminar „Funktionelles Training des Herz-Kreislauf-Systems“

(AM-ST /II / 4. FS)

Zeit: freitags 14:15-17:45 14-tägig
 Ort: 01.12.1.39 / 01.12.K.27 / 01.12.1.31 (Judo-Raum) / 01.12.1.32 (Gym-Raum) / Feld
 Beginn: 21.04.2023/ Einführung R:1.12.0.39
 Dozenten: **Hanisch**, Beckendorf, Cassel, Reibis, Gruber, Rostamian, Risch, Henschke, Joost, Roggisch

Datum	Themen	Dozent
21.04.2023	Einführung beider Seminare: allgemeine Hinweise; Organisation, Themenvergabe (für Praxisseminar und für Hausarbeit/Kurzvortrag)	Ca
28.04.2023	Demo Ruhe-Funktionen, Labor (0.12.0.30) + Fahrrad Ergometrie (1.12.021)	Ha/Jo/ Ro
19.05.2023	<i>Anwendungsbeispiele Onkologie (Übungsgruppe / Trainingsgruppe):</i> Nicht-apparative Diagnostik zur Belastungsdosierung und Trainingssteuerung Mamma-Ca	He/ Be
02.06.2023	<i>Anwendungsbeispiele Herzsport (Übungsgruppe / Trainingsgruppe):</i> KHK/ Myokardinfarkt Herzinsuffizienz PAVK	Ha/ Rei
16.06.2023	<i>Anwendungsbeispiele Innere Medizin (Übungsgruppe / Trainingsgruppe):</i> Diabetes mellitus I Diabetes mellitus Typ II /Metabolisches Syndrom Adipositas bei Kindern Asthma bronchiale/ COPD	Jo/Ros
30.06.2023	<i>Anwendungsbeispiele (Übungsgruppe / Trainingsgruppe):</i> Querschnittsyndrom Schlaganfall Morbus Parkinson Demenz	Ri/ Gru
14.07.2023	<i>Anwendungsbeispiele Onkologie (Übungsgruppe / Trainingsgruppe):</i> Post-COVID-19 Venöse Insuffizienz/ Thrombose	Ha/ Be
21.07.2023	Reptitorium (Klausurvorbereitung)	Ha
28.07.2023	Klausur - gemeinsame Modulklausur (AM-STI) Zeit: 14:15-15:45 Uhr /R: 01.12.0.39	Ha et al

Seminar „Komplexe Anwendungen des Gesundheitssports“ (VM-ST/ I / 6. FS)

Zeit: montags 14:15-16:45 Uhr

Achtung:

Dienstag 04.07.23 EvB / Coronarsportgruppe

Montag 10.07.23 Klinik am See/ Kardiologie von 14:00-17:00

Ort: 01.12.K.27 /DOCORTHO Berlin / Klinikum EvB / Kliniken Beelitz / Klinik am See (Berlin-Rüdersdorf)

Beginn: **17.04.2023/ R: 1.12.0.39**

Dozenten: **Stoll/ Hanisch**, Völler, Bonaventura, Ebersbach, Miltner, Wode

Datum	Themen	Dozent
24.04.2023	Einführung	Hanisch
01.05.2023	<i>Maifeiertag</i>	
08.05.2023	Orthopädie I (01.12.K.27) [obere Extremität]	Hanisch
15.05.2023	Orthopädie II (DOCORTHO Berlin Friedrichstraße) [untere Extremität]	Miltner
22.05.2023	Orthopädie III (01.12.K.27) [Wirbelsäule]	Hanisch
29.05.2023	<i>Pfingstmontag</i>	
05.06.2023	Neurologie I (Kliniken Beelitz) E-Mail: ebersbach@parkinson-beelitz.de	Ebersbach/ Gruber
12.06.2023	Neurologie II (Kliniken Beelitz) E-Mail: ebersbach@parkinson-beelitz.de	Ebersbach/ Gruber
19.06.2023	Neurologie III (Kliniken Beelitz) E-Mail: ebersbach@parkinson-beelitz.de	Ebersbach/ Gruber
26.06.2023	Post COVID-19 Rehazentrum Oberlin	Wode
04.07.2023 Dienstag	<i>Innere Medizin (EvB Potsdam) Coronarsportgruppe</i>	Bonaventura
10.07.2023 14:00- 17:00	Kardiologie/Angiologie (Rüdersdorf) [PAVK, Herzklappen, Rechtsherzbelastung]	Völler
17.07.2023	Orthopädie IV (01.12.K.27) [komplexes Fallbeispiel]	Hanisch
24.07.2023	Modulklausur (VM-ST/I) Komplexe A. + Ernährung Zeit: 14:15-15:45/ R: 01.12.0.39	Hanisch

Seminar „Ernährung im Gesundheits-und Leistungssport“ (VM-ST/6. FS)

Zeit: donnerstags 14:15 – 15:45 Uhr
 Ort: 01.12.0.01
 Beginn: 20.04.2023
 Dozenten: **Sonnenburg**, Beckendorf, Cassel, Grusdat, Marusch, Rostamian

Datum	Themen	Dozent
20.04.2023	Einführung, Vorstellen und Zuordnen der Themenkomplexe	Son
27.04.2023	Anthropometrische Kenngrößen & Messverfahren	Grus
04.05.2023	Methodische Erfassung des Ernährungsverhaltens	Son
11.05.2023	Grundlagen und Bewertung von Ernährungsmustern	Son
18.05.2023	<i>Christi Himmelfahrt</i>	
25.05.2023	Energiestoffwechsel und Makronährstoffbedarf	Son
01.06.2023	Mikronährstoffbedarfe	Son
08.06.2023	Nahrungsmittelunverträglichkeiten, -allergien	Ca
15.06.2023	Hydratation	Ros
22.06.2023	Essstörungen und relatives Energiemangelsyndrom	Be
29.06.2023	Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Fettstoffwechselstörungen	Be
06.07.2023	Diabetes mellitus	Ros
13.07.2023	Sarkopenie, Osteoporose	Ros
20.07.2023	Krebserkrankungen (Tumorkachexie)	Mar
24.07.2023	Modulklausur (VM-ST) Komplexe A. + Ernährung Zeit: 14:15-15:45 /R: 01.12.0.39	Son et al.

Praktikum

(2-BM-600; VM-ST/ II / 6. FS)

Zeit: individuell

Ort: Praktikumseinrichtung lt. Richtlinien

Beginn: individuell

Dozenten: Mayer, A. Hanisch

Lecture „Statistics “

(AM-SME / 2nd Semester)

Time: Tuesday 12:15-13:45 h

Room: 01.12.0.01 (01.12.0.06)

Begin: 18.04.2023

Training staff: **Engel**, Mayer, Wippert, Cassel, Risch, Sonnenburg, Joost, Henschke, Grusdat, Lopez-Gomez

Datum	Topic	Lecturer
18.04.2023	Introduction (structure & requirements / lecture + seminar) Levels of measurement <i>Nominal/categorical, rank-order, interval, ratio level, variables (discrete, continuous, dependent, independent)</i>	En
25.04.2023	Descriptive statistics I: Distribution of data <i>normal distribution, skewness & kurtosis, histogram, tests of normality</i>	Lo/En
02.05.2023	Descriptive statistics II: <i>Measures of central tendency/variability</i>	Jo
09.05.2023	Descriptive statistics III: <i>Visualization methods of data</i>	He
16.05.2023	Descriptive statistics IV: <i>Summary</i>	May
23.05.2023	Inferential statistics I: <i>Kinds of statistical tests, scientific hypothesis</i>	Ca
30.05.2023	Inferential statistics II: <i>Tests for differences</i>	Ri
06.06.2023	Estimating sample size <i>Power, effect size, alpha level, smallest difference worthwhile to detect</i>	So
13.06.2023	SMHS Congress - preparation	May et al
20.06.2023	SMHS Congress - participation	May et al
27.06.2023	SMHS Congress - presentations	May et al
03.07. – 06.07.2023	CES Summer School (each 09:00 - 17:00)	May et al
11.07.2023	Statistics in Social Science	Wip
18.07.2023	Repetitorium	En
26.07.2023	Test (joint module exam: AM-SME)	En

Seminar "Statistics & Papers "

(AM-SME / 2nd Semester)

Time: Wednesday 12:15-13:45 h

Room: 01.12.0.01 (01.12.0.06)

Begin: 19.04.2023

Training staff: Engel, Mayer, Wippert, Cassel, Risch, Joost, Henschke, Grusdat, Lopez

Date	Topic	Lecturer
19.04.2023	Scientific Posters: Design, content, presentation <i>Study work for the end of the semester: Preparation of an own poster (on original data) for the poster symposium.</i>	En
26.04.2023	Organizing data <i>statistical software, data arrangement, calculation of variables, group assignment, testing for normality (Excel/SPSS)</i>	Lo/En
03.05.2023	Descriptive statistics II: <i>Measures of central tendency/variability</i>	Jo
10.05.2023	Descriptive statistics III: Data presentation (<i>creating graphs and tables, visualization (Excel/SPSS)</i>)	He
17.05.2023	Descriptive statistics IV: Data handling and interpretation	May
24.05.2023	Symposium/ Poster preparation	En
31.05.2023	Inferential statistics I <i>t-tests, Mann-Whitney U (Excel/SPSS)</i>	Gru
07.06.2023	Inferential statistics II <i>ANOVAs, parametrisch, non-parametrisch (Excel/SPSS)</i>	Ri
14.06.2023	SMHS Congress - preparation	May et al
21.06.2023	SMHS Congress - participation	May et al
28.06.2023	SMHS Congress - presentations	May et al
03.07. – 06.07.2023	CES Summer School (each 09:00 - 17:00)	May et al
12.07.2023	Statistics in Social Science: questionnaires, scales	Wip
19.07.2023	Symposium: poster discussions	En
26.07.2023	Test (joint module exam: AM-SME)	En
25.10.2023	Poster-Symposium	May et al

Lecture „Exercise Physiology II“

(AM-EPR / 2nd Semester)

Time: Monday 12:15-13:45 h

Room: 01.12.0.01 (01.12.0.06)

Begin: 17.04.2023

Training staff: **Mayer**, Cassel, Bonaventura, Pappert, Wissel, Wippert, Oppert

Date	Topic	Lecturer
17.04.2023	Orthopedics and Introduction	May
24.04.2023	Bone stress injuries	Ca
01.05.2023	<i>First of May (public holiday)</i>	
08.05.2023	High altitude medicine and Heat regulations	Pap
15.05.2023	Cardiology	Bon
22.05.2023	Emergency care	Opp
29.05.2023	<i>Pentecost Monday (public holiday)</i>	
05.06.2023	Orthopedics	May
12.06.2023	<i>SMHS Congress - preparation</i>	May et al
19.06.2023	<i>SMHS Congress - participation</i>	May et al
26.06.2023	<i>SMHS Congress - presentations</i>	May et al
03.07. – 06.07.2023	<i>CES Summer School (each 09:00 - 17:00)</i>	May et al
10.07.2023	Psychosomatic (Stress/Pain)	Wip
17.07.2023	Neurology	Wis
24.07.2023	Test (joint module exam: AM-EPR)	May et al

Seminar "Test Procedures II "

(AM-EPR / 2nd Semester)

Time: Friday 12:15-13:45 h

Room: 01.12.0.01 (01.12.0.06)

Begin: 21.04.2023

Trainingstaff: **Cassel**, Mayer, Wippert, Engel, Henschke, Joost, Risch, Sonnenburg, Grusdat, Quarby

Date	Topic	Lecturer
21.04.2023	Introduction	Ca
28.04.2023	Functional Testing (TuG, CR, 6mW...)	Jo
05.05.2023	Isokinetics	He
12.05.2023	Threshold	Ri
19.05.2023	Nutrition Analysis	So
26.05.2023	Kinematics I: Inertial sensor measurements	He
02.06.2023	Kinematics II: 3-dimensional motion analysis (Vicon)	Qua/Ca
09.06.2023	Advanced analysis in EMG	Grus/He
16.06.2023	SMHS Congress - preparation	May et al
23.06.2023	SMHS Congress - participation	May et al
30.06.2023	SMHS Congress - presentations	May et al
03.07. – 06.07.2023	CES Summer School (each 09:00 - 17:00)	May et al
14.07.2023	Psychometric & laboratory assessment	Wip
21.07.2023	Postural control (perturbation analysis)	Grus/En
24.07.2023	Test (joint module exam: AM-EPR)	Ca et al.

Practical: Applied methods

(BM-AS / 2nd Semester)

Time: upon consultation

Room:

Begin: upon consultation

Training staff: Mayer, Stoll

Seminar “Scientific Writing”

(QM-SW / 4th Semester)

Date/ Time: “Block seminar I”: 24.04.2023 from 13:00 to 15:00 (Room 01.12.0.06)

“Block seminar II”: 03.07. – 06.07.2023 within CES Summer School

Room:

Training staff: Mayer, **Risch**, Engel, Cassel, Stoll, Sonnenburg, Grusdat, Henschke, Joost

Seminar “Publications”

(QM-SW / 4th Semester)

Date/ Time: tbd. with supervisor

Training staff: **Mayer**, Engel, Cassel, Risch, Stoll, Sonnenburg

Seminar “Advanced Statistics”

(QM-SW / 4th Semester)

Date/ Time: “Block seminar I”: 30.06.2023 from 14:00 to 16:00 (Room 01.12.0.06)

“Block seminar II”: 03.07. – 06.07.2023 within CES Summer School

Training staff: Mayer, **Engel**, Risch, Grusdat

Practical Applied Methods – “Teampayer”

(BM-AS / 6th Semester)

Time: tbd
Room: tbd
Begin: tbd
Training staff: Mayer, Stoll

Seminar “Scientific Qualification”

(WM-SQ/8th Semester)

Date/ Time: “Block seminar I” (Update meeting): 24.04.2023 from 15:00 to 16:00 (01.12.0.06)
“Block seminar II” (PhD Colloquium): 03.07. – 06.07.2023 within CES Summer School
“Block seminar III” (Update meeting): 03.07. – 06.07.2023 within CES Summer School

Training staff: Mayer, **Engel**, Risch

Anhang 1: Beispielkontrollarbeit

Abschlusstestat Anatomie & Physiologie SoSe 2006

Name:	Vorname:	Matrikelnr.:	Semester:
-------	----------	--------------	-----------

1. Durch welche Mechanismen erfolgt die Wärmeabgabe beim Menschen! (3)

2. Beschreiben Sie bitte 3 Unterschiede zwischen der anaerob-alaktaziden Energiebereitstellung und der Energiegewinnung aus Fetten! (3)

3. Definieren Sie kurz folgende Begriffe! (2)
Glycolyse:

Kollagen:

4. Wie ist die Verteilung der Wasserkompartimente im extrazellulären und intrazellulären Raum? (2)

5. Wie unterscheidet sich der Primärharn von Urin? (2)

6. Was ist ein Hormon? (2)

7. Welche Muskeln können bei einer Rotatorenmanschettenverletzung betroffen sein? (2)

8. Benennen Sie bitte die Beweglichkeit eines gesunden Hüftgelenks (Neutral-Null-Methode)! (3)

9. Welche Stoffwechselwirkungen hat Insulin? (2)

10. Benennen Sie jeweils eine wichtige Aufgabe/Funktion des N. Femoralis/Tibialis/Peroneus! (3)

Anhang 2: Einheitliche Bewertungsskala

Gesamt 24 Punkte

24 Pkte.	= 1,0
23 Pkte.	= 1,3
22 Pkte.	= 1,7
21/22 Pkte.	= 2,0
19 Pkte.	= 2,3
18 Pkte.	= 2,7
17/16 Pkte.	= 3,0
15 Pkte.	= 3,3
14 Pkte.	= 3,7
13/12 Pkte.	= 4,0
< 12 Pkte.	= 5,0

Note	Prädikat	
1,0/1,3	sehr gut	eine Leistung, die erheblich über den durchschnittlichen Anforderungen liegt
1,7/2,0/2,3	gut	eine Leistung, die über den durchschnittlichen Anforderungen liegt
2,7/3,0/3,3	befriedigend	eine Leistung, die durchschnittlichen Anforderungen genügt
3,7/4,0	ausreichend	eine Leistung, die trotz ihrer Mängel noch den Anforderungen genügt
5,0	nicht ausreichend	eine Leistung, die wegen erheblicher Mängel den Anforderungen nicht mehr genügt