

Sportwissenschaft: Reihenfolge der Masterarbeitspräsentation

1	Cappellini, Marina: Einfluss moderater und intensiver körperlicher Aktivität auf die kognitive Leistung bei Jugendlichen (Gutachter: M. Mücke, Prof. Dr. M. Gerber)
2	Degonda, Nora: Associations between physical fitness and blood pressure among primary schoolchildren in different disadvantaged neighbourhoods of Port Elizabeth, South Africa (Gutachter: Dr. I. Müller, Prof. Dr. U. Pühse)
3	Gertsch, Roman: Der Einfluss von körperlicher Aktivität, Ernährungsstatus und Helmintheninfektion auf die kognitive Leistungsfähigkeit bei Schulkindern in Côte d'Ivoire (Gutachter: Dr. C. Lang, Prof. Dr. M. Gerber)
4	Künzle, Jennifer: Relation between physical activity patterns and body composition among primary schoolchildren in marginalized neighbourhoods of Port Elizabeth, South Africa (Gutachter: Prof. Dr. U. Pühse, Dr. I. Müller)
5	Gygax, Basil: Die Baselbieter Leistungssportförderung: Historische Abhandlung und aktuelle Analyse unter Berücksichtigung des finanzpolitischen Handlungsspielraums im Kanton Basel-Landschaft (Gutachter: Prof. Dr. M. Gerber, Dr. F. Colledge)
6	Hauser, Pascal: Monitoring der motorischen Basiskompetenz "Sich-Bewegen" in der ersten bis vierten Primarstufe - Zusammenhänge mit endogenen und exogenen Faktoren (Gutachter: Prof. Dr. C. Herrmann, Dr. H. Seelig)
7	Junot, Damien: Einfluss von akuter körperlicher Aktivität auf die kognitiven Funktionen unter Stress (Gutachter: M. Mücke, Dr. S. Ludiga)
8	Kaufmann, Joshua: Attraktive Aufgaben stellen und Rückmeldungen geben: Sportartspezifische Umsetzung von J+S-Handlungsempfehlungen im Fussball (Gutachter: T. Bächle, S. Seiler)
9	Kobler, Patrick: Die Entwicklung vom Turn- und Sportunterricht und seiner Aufgaben in der Schweiz - Eine historische Analyse von Beginn des 19. Jahrhunderts bis zur Gegenwart (Gutachter: P. Engel, Prof. Dr. U. Pühse)
10	Müller, Céline: Einfluss einer zusätzlichen Lektion Schulsport pro Woche in früher Adoleszenz auf die familiären und freundschaftlichen Beziehungen sowie die Selbstwahrnehmung (Gutachter: PD Dr. S. Brand, Prof. Dr. M. Gerber)
11	Recher, Florian: Monitoring der motorischen Basiskompetenz "Etwas-Bewegen" in der ersten bis vierten Primarstufe - Zusammenhänge mit endogenen und exogenen Faktoren (Gutachter: Prof. Dr. C. Herrmann, Dr. H. Seelig)
12	Trussardi, Jessica: Der Effekt eines akuten aeroben Ausdauertrainings auf die subjektive Schlafqualität bei Patienten mit einer unipolaren depressiven Störung (Gutachter: G. Brupbacher, Prof. Dr. M. Gerber)

**Herzlich Willkommen
zur Masterarbeitspräsentation
Mittwoch, 11. Dezember 2019
Kollegienhaus der Universität Basel**

Uhrzeit	Programmpunkt	Raum
17.00 Uhr	Begrüssung und Einführung Prof. Dr. Uwe Pühse, Departementsleiter	Aula 033
17.15 Uhr	Masterarbeitspräsentation durch die Studierenden in drei parallelen Sessions: <u>Sport- und Bewegungsmedizin</u> Prof. Dr. Arno Schmidt-Trucksäss & PD Timo Hinrichs <u>Sportwissenschaft</u> Prof. Dr. Uwe Pühse, Departementsleiter <u>Bewegungs- und Trainingswissenschaft</u> Dr. Martin Keller & Dr. Ralf Roth	HS 118
ab ca. 18.30 Uhr	Übergabe der Masterdiplome und Preisvergabe der besten Masterarbeiten inkl. Poster	Aula 033
anschliessend ca. 18.45 Uhr	Gemeinsamer Apéro	Foyer

Sport- und Bewegungsmedizin: Reihenfolge der Masterarbeitspräsentation	
1	Minini, Ivan: <i>The acute effect of aerobic exercise on heart rate variability in patients with depression</i> (Gutachter: G. Brupbacher, Prof. Dr. A. Schmidt-Trucksäss)
2	Böhringer, Eveline: <i>Spiroergometrie zur kardiovaskulären Risikoabschätzung bei älteren Personen</i> (Gutachter: Dr. L. Streese, Prof. Dr. H. Hanssen)
3	Häberli, Marina: <i>Normwerte und altersassoziierte Progression der Hand-, Sprung- und Beinkraft und des statischen Gleichgewichts sowie deren Zusammenhänge in einer gesunden Schweizer Population</i> (Gutachter: J. Wagner, Prof. Dr. A. Schmidt-Trucksäss)
4	Hauser, Christoph: Association of High Blood Pressure, Obesity and Cardiorespiratory Fitness with Central Arterial Stiffness in Children: A Meta-Analysis (Gutachter: Prof. Dr. H. Hanssen, G. Lona)
5	Jäger, Eva: Effect of training modality during cardiac rehabilitation on heart rate variability and resting heart rate in patients early after myocardial infarction (Gutachter: PD Dr. P. Eser, Prof. Dr. H. Hanssen)
6	Goldberg, Tabea: <i>Acceptance of eHealth training as an alternative to supervised center-based training in rehabilitation phase II and phase III</i> (Gutachter: PD Dr. P. Eser, Prof. Dr. H. Hanssen)
7	Mäder, Patrick: Auswirkungen einer bariatrischen Operation auf das Körpergewicht, die kardiopulmonale Leistungsfähigkeit und die arterielle Gefäßsteifigkeit im Langzeitverlauf nach 4 Jahren: Eine Pilotstudie (Gutachter: Dr. K. Königstein, Prof. Dr. A. Schmidt-Trucksäss)
8	Notter, Timo: <i>Variation der maximalen Ausdauerleistungs- und Kraftfähigkeit im Tagesverlauf - ein systematisches Review</i> (Gutachter: Dr. R. Knaier, Prof. Dr. A. Schmidt-Trucksäss)
9	Rikli, Andri: <i>Einfluss von hoch-intensivem Intervalltraining auf zirkulierende rumicrRNA bei älteren Personen mit einem erhöhten Herz-Kreislauf Risiko</i> (Gutachter: Dr. L. Streese, Prof. Dr. H. Hanssen)

Bewegungs- und Trainingswissenschaft: Reihenfolge der Masterarbeitspräsentation	
1	Benitez, Sergio: <i>Sportcheck: Gibt es einen Zusammenhang zwischen Teilnahme am freiwilligen Schulsport und der Entwicklung der Fitness der Basler Kinder (4-Jahres-Follow-up)?</i> (Gutachter: Dr. K. Endes, Prof. Dr. L. Zahner)
2	Feitknecht; Lya: <i>Implementierung eines telefonischen Bewegungs- und Ernährungs-coaching in Zusammenarbeit mit der Krankenkasse SWICA: Konzeptentwicklung und Analyse der Akzeptanz</i> (Gutachter: X. Fischer, Prof. Dr. L. Zahner)
3	Achermann, Samuel: <i>Spezifität vs. Transfer revisited: Hilft motorische Lernerfahrung beim Erlernen einer spezifischen Gleichgewichtsaufgabe?</i> (Gutachter: Dr. M. Keller, PD Dr. O. Faude)
4	Bloch, Nicolas: <i>Kritische Betrachtung von Lösungsansätzen zum "Relative Age Effect"</i> (Gutachter: PD Dr. O. Faude , Dr. R. Roth)
5	Hohle, Dominique: Generationen in Bewegung: Ein Vergleich der Belastungsintensitäten in intergenerativen und altersspezifischen Bewegungslektionen (Gutachter: Dr. R. Roth, A. Minghetti)
6	Munsch, Fabian: Einfluss der Tageszeit auf die isometrische und isokinetische Maximalkraft des Oberkörpers unter Berücksichtigung des Chronotyps und der Trainingsgewohnheiten (Gutachter: Dr. R. Roth, Dr. R. Knaier)
7	Rubin, Daniel: Evaluation des deutschsprachigen KOOS-Child-Fragebogens zur Erfassung von Knieschmerzen bei Kindern und Jugendlichen: eine Pilotstudie (Gutachter: C. Neuhaus, PD Dr. O. Faude,)
8	Schmid, Calvin Validierung eines Repeated-Sprint Ability Tests zur Erfassung der Sprintwiederholungsfähigkeit im Fussball (Gutachter: PD Dr. O. Faude, Dr. R. Roth)
9	Waldegg, Gian-Andreia: <i>Einfluss eines 6-wöchigen Doppel-Slackline Trainings auf die Muskelaktivierung und Schmerzsymptomatik bei Personen mit unspezifischen Problemen im Lendenwirbelsäulenbereich</i> (Gutachter: Dr. R. Roth, PD Dr. O. Faude)
10	Schneider, Fabienne: Auswirkungen eines 6-wöchigen Trainings auf einer dynamischen Doppel-Slackline auf die maximale Rumpfkraft, die Kraftentwicklung, das Gleichgewicht und das subjektive Schmerzempfinden (Gutachter: Dr. R. Roth, PD Dr. O. Faude)
11	Uebersax, Jonas: <i>Structure, intensity and player duels in under-13 football training in Switzerland</i> (Gutachter: Dr. R. Roth, PD Dr. O. Faude, T. Bächle)