



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. Ludyga)
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 Aula 033 HS 120
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: <i>Association of High Blood Pressure, Obesity and Cardiorespiratory Fitness with Central Arterial Stiffness in Children: A Meta-Analysis</i> (Gutachter: Prof. Dr. H. Hanssen, G. Lona)
5	Jäger, Eva: <i>Effect of training modality during cardiac rehabilitation on heart rate variability and resting heart rate in patients early after myocardial infarction</i> (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: <i>Auswirkungen einer bariatrischen Operation auf das Körpergewicht, die kardiopulmonale Leistungsfähigkeit und die arterielle Gefässsteifigkeit im Langzeitverlauf nach 4 Jahren: Eine Pilotstudie</i> (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 microRNA 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, Lyra: <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: <i>Generationen in Bewegung: Ein Vergleich der Belastungsintensitäten in intergenerativen und altersspezifischen Bewegungslektionen</i> (Gutachter: Dr. R. Roth, A. Minghetti)
6	Munsch, Fabian: <i>Einfluss der Tageszeit auf die isometrische und isokinetische Maximalkraft des Oberkörpers unter Berücksichtigung des Chronotyps und der Trainingsgewohnheiten</i> (Gutachter: Dr. R. Roth, Dr. R. Knaier)
7	Rubin, Daniel: <i>Evaluation des deutschsprachigen KOOS-Child-Fragebogens zur Erfassung von Knieschmerzen bei Kindern und Jugendlichen: eine Pilotstudie</i> (Gutachter: C. Neuhaus, PD Dr. O. Faude,)
8	Schmid, Calvin: <i>Validierung eines Repeated-Sprint Ability Tests zur Erfassung der Sprintwiederholungsfähigkeit im Fussball</i> (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: <i>Auswirkungen eines 6-wöchigen Trainings auf einer dynamischen Doppel-Slackline auf die maximale Rumpfkraft, die Kraftentwicklung, das Gleichgewicht und das subjektive Schmerzempfinden</i> (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)