

STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE

16. 5. 2024 | Praha

9:00 – 10:00	REGISTRACE ÚČASTNÍKŮ
10:00 – 10:15	P6 SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ
10:15 – 11:00	P6 CHERYL LEIGH SOMERS INTERSECTION OF MENTAL HEALTH AND EXERCISE/SPORT: THE IMPACT OF PHYSICAL ACTIVITY ON BRAIN DEVELOPMENT, MENTAL HEALTH, ACHIEVEMENT, EMOTION REGULATION
11:00 – 11:10	PŘESTÁVKA, PŘESUN DO SEKČÍ

	U10 ZDRAVOTNÍ ASPEKTY SPORTOVNÍCH AKTIVIT	U11 SPORT V MULTIDISCIPLINÁRNÍM KONTEXTU
11:10 – 11:30	MARKÉTA KOVÁŘOVÁ STUDIE RIZIKOVÝCH FAKTORŮ ZRANĚNÍ PŘI LEZENÍ	VÁCLAV ŠŇUPÁREK COMPARISON OF PENILE BLOOD FLOW CHANGES IN PERFORMANCE ROAD CYCLISTS OBTAINED DURING A RIDE ON A CUSTOMIZED 3D PRINTED AND CONVENTIONAL SADDLE
11:30 – 11:50	DOMINIK ŠINDLER VLIV VELMI NÍZKO SACHARIDOVÉ VYSOKO TUKOVÉ DIETY A INTERVALOVÉHO TRÉNINKU NA VYBRANÉ UKAZATELE KVALITY ŽIVOTA	JAROSLAV SUČKA EXPLOSIVE STRENGTH AS A DETERMINANT OF ISOKINETIC PERFORMANCE IN YOUNG SOCCER PLAYERS
11:50 – 12:10	RICHARD MELICHAR EVALUATING THE IMPACT OF COVID-19 ON STRENGTH AND SPEED COMPONENTS OF PHYSICAL FITNESS IN CHILDREN AGED 11-15	JAROSLAV HELLEBRAND ZMĚNY V ENERGETICKÉM KRYTÍ VESLAŘSKÉHO VÝKONU A VALIDITĚ STÁVAJÍCÍCH PREDIKTORŮ VÝKONU V KONTEXTU ZKRÁCENÍ ZÁVODNÍ VZDÁLENOSTI PRO OH LA 2028
12:10 – 12:30	BARBORA BLECHOVÁ LONGITUDINAL MONITORING OF THE EFFECT OF THE GOLF SEASON ON THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND ITS EFFECT ON THE EXECUTION OF THE GOLF SWING	VERONIKA PETRÁSKOVÁ ZMĚNA BIOMECHANICKÝCH PARAMETRŮ BĚŽECKÉHO KROKU PŘI MODELOVÉM TRÉNINKU SPECIÁLNÍHO TEMPA BĚŽCE NA 800 M (V PŘÍPRAVNÉM A ZÁVODNÍM OBDOBÍ)

12:30 – 13:30

OBĚD | LA FRESCA

13:30 – 14:00

POSTEROVÁ SEKCE | CREATIVE HUB

MARCELA ŘÍHOVÁ | VLIV CVIČENÍ PERMANENTO NA VYBRANÉ UKAZATELE TĚLESNÉ KOMPOZICE U SENIORŮ NAD 70 LET; **BIANCA MARIA LAROËRE** | DEMANDS-RESOURCES THEORY IN SPORTS: A COACHING PERSPECTIVE; **KATEŘINA BYDŽOVSKÁ** | THE ROLE OF ANXIETY AND FEAR IN GYMNASTIC SPORTS: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW; **ANNA SLAVÍKOVÁ** | INFLUENCE OF THE INTERVENTIONAL EXERCISE PROGRAM ON THE FLEXIBILITY DEVELOPMENT IN FOOTBALL PLAYERS IN THE YOUNG JUNIORS' CATEGORY – A PROJECT IN PROGRESS; **JAKUB BEZPALEC** | MORFOLOGICKÝ PROFIL PŘEDNOŽÍ U DĚTÍ ŠKOLNÍHO VĚKU VE VZTAHU K OBJEMU POHYBOVÝCH AKTIVIT; **ANEŽKA PŘIBYLOVÁ** | SLEDOVÁNÍ VLIVU POHYBOVÉ AKTIVITY V RŮZNÉM PROSTŘEDÍ; **VOJTĚCH KOVAŘÍK** | VLIV SENZOMOTORICKÉ STIMULACE NA POSTURÁLNÍ STABILITU MLADÝCH HRÁČŮ FOTBALU; **ERIK JELÍNEK** | VLIV SILOVÉHO TRÉNINKU NA RYCHLOST STŘELBY V HÁZENÉ U HRÁČŮ VE VĚKU OD 11 DO 13 LET

	U10 ZDRAVOTNÍ ASPEKTY SPORTOVNÍCH AKTIVIT	U 11 SPORT V MULTIDISCIPLINÁRNÍM KONTEXTU
14:00 – 14:20	LUCIE LEBRUŠKOVÁ ASSESSMENT OF THE HAMSTRING LOAD OF FEMALE BEACH VOLLEYBALL PLAYERS OF A WIDER REPRESENTATIVE SELECTION OF THE U16 CATEGORY DURING THE BLOCK JUMP USING SURFACE ELECTROMYOGRAPHY	ADAM LIPČÁK VLIV ODPORU NA BEŽECKÝ VÝKON NA 20 M
14:20 – 14:40	ONDŘEJ ZACH THE EFFECT OF PHYSICAL FITNESS AND THE ASSOCIATION OF NUTRITION ON LEVELS OF RISK BIOCHEMICAL MARKERS AND CHRONIC DISEASE DEVELOPMENT IN INDIVIDUALS LIVING IN AIRPOLLUTED AREAS	EVA NOVÁK NOWICKÁ VZTAH MEZI TRENÉRSKÝMI ZNALOSTMI A PROCESEM POHYBOVÉ UČENÍ V KRASOBRUSLENÍ: ANALÝZA METOD A KONCEPČNÍCH PROCESŮ
14:40 – 15:00	JAKUB LUKAVSKÝ EFEKT BIOLOGICKÉ MATURACE NA ADAPTACI KOMBINOVANÉHO PLYOMETRICKÉHO A ODPOROVÉHO TRÉNINKU U MLADÝCH FOTBALOVÝCH HRÁČŮ	ONDŘEJ HUBKA KULTURA AMERICKÉHO UNIVERZITNÍHO SPORTU: ETNOGRAFICKÁ STUDIE Z PERSPEKTIVY EVROPANA
15:00 – 15:20	JIRÍ SUP SNÍŽENÁ KLOUBNÍ POHYBLIVOST A RIZIKO BOLESTI/ZRANĚNÍ VE VZPÍRÁNÍ	JANA NOVOTNÁ ZAPOJENÍ A ANGAŽOVANOST RODIČŮ DO SPORTU ADOLESCENTNÍCH SPORTOVců: VZTAH K SEBEDETERMINACI A PSYCHOSOCIÁLNÍM UKAZATELŮM
15:20 – 15:40	PŘESTÁVKA	
15:40 – 16:00	FREDERIKA PAJONKOVÁ THE EFFECT OF NEUROMUSCULAR WARM-UP ON MUSCLE CONTRACTILITY OF ELITE FEMALE FOOTBALL PLAYERS	VENDULA REDLICOVÁ EFEKT IMAGINACE A VNITŘNÍ ŘEČI NA ZAHÁJENÍ VÝMĚNY U MLADÝCH TENISTŮ
16:00 – 16:20	KLÁRA JAHODOVÁ POROVNÁNÍ OBJEMU A INTENZITY POHYBOVÉ AKTIVITY DĚTÍ PŘEDŠKOLNÍHO VĚKU PARTICIPUJÍCÍ V ORGANIZOVANÉ A NEORGANIZOVANÉ POHYBOVÉ AKTIVITĚ	KRISTIÁN BAKO VLIV SILOVÉ-VYTRVALOSTNÍHO TRÉNINKU NA BĚŽECKÝ VÝKON TRIATLONISTŮ
16:20 – 16:40	ZHAOYAN LU CAN HEART RATE RECOVERY AS AN INDICATOR OF AEROBIC FITNESS IN ELITE ATHLETE?	JOSEF PODLOUCKÝ ISLÁMSKÉ HRY SOUNÁLEŽITOSTI

16:40 – 16:50

UKONČENÍ | CREATIVE HUB

16:50 +

Networking | Creative Hub
Přehlídka pohybových skladeb | Atrium fakulty