

Obsah

1. Sport a tělesná výchova ve společenských vědách	11
Antonín Rychtecký: Národní kvalifikační rámec v doktorandském studiu kinantropologie	13
Lenka Kovářová, Kateřina Nováková, David Pánek: Struktura osobnosti u vytrvalostních sportovců na příkladu triatlonu	25
Jaroslav Dvorský: Psychická odolnost v kontextu nespecifického pohybu	35
Radka Peřinová: Motorická docilita kvalitativním pohledem	41
Beáta Soušková: Vplyv obsahu tematického celku aerobik na somatické a funkčné parametre stredoškolačok	49
Milena Pullmannová Švedová: Zmena pohybového obsahu zostáv v modernej gymnastike a jej vplyv na feminimum v tomto ženskom športe	59
Ludmila Zapletalová: Pohybová výkonnosť 11- až 15-ročných chlapcov a dievčat s odlišnou pohybovou aktivitou	69
Jakub Holický: Evaluace psychomotorického vývoje hráčů ve fotbalu kategorie U12 pomocí dvou forem Bruininks-Oseretsky test of motor proficiency second edition (BOT-2)	81
Rastislav Feč, Karol Feč, Alena Buková: Rozdiely v stabilite disjunktívneho reakčného času žiakov 1. a 2. ročníka základnej školy	91
Markéta Dobešová: Možnosti a omezení komparativní analýzy vývoje sportu v Československu a Německé demokratické republice po 2. světové válce do pádu komunismu	99
Tomáš Tlustý: Cesta YMCA do střední Evropy po první světové válce	109
Martin Dlouhý, Ladislav Kašpar, Irena Svobodová, Martin Sebera: Vývoj sportovní výkonnosti uchazečů o studijní obory TV a TVS v atletické disciplíně běh 1500 m muži a 800 m ženy při přijímacích zkouškách na PedF UK v letech 1991–2012	119
Radka Streščíková, Zora Svobodová: Srovnání motivace vysokoškolských studentek a žen ve věku 30–45 let k pohybovým aktivitám	129
Branislav Antala: Obľúbenosť, významnosť a náročnosť telesnej a športovej výchovy z pohľadu žiakov základných a stredných škôl Slovenska a Českej republiky	137
David Cihlář, Jiří Ticháček: Vybrané aspekty zdravého životního stylu žáků druhého stupně základních škol v Ústeckém kraji	145
Róbert Janíkovský, Milan Tabak, Ludmila Malachová, Zuzana Kazániová: Systém elektronickej evidencie výučby predmetu TV – kondičné posilňovanie v podmienkach ŽU v Žiline a jeho možné výstupy pre praktické využitie	155
Vilém Omcirk: Využití marketing managementu v práci středoškolského pedagoga	163

2. Sportovní fyziologie, výživa a genomika	173
Michal Štefl, Veronika Houdová, Miloslav Petr, Eva Kohlíková, Iva Holmerová: Diagnostika sarkopenie v klinické praxi – případová studie	175
Lucia Malá, Tomáš Malý, František Zahálka, Jaroslav Teplan: Telesné zloženie ako prediktor kvality života bežnej adolescentnej populácie	183
Olga Chválková: Fenomén vzprímenosti v evolučnej perspektíve	191
Barbora Strejcová, Jan Vopat: Vliv alkoholu na svalovou izokineticou silu v kolenním kloubu při extenzi a flexi	203
Ivan Uher, Klaudia Zusková, Alena Buková, Rastislav Feč: Spánok, nadváha a pohybová aktivita vysokoškolských študentov.	211
3. Kineziologie, biomechanika	221
Olga Chválková: Gravitační a antigravitační motorika	223
Renata Malátová: Možnosti ověření účinnosti intervenčních programů zaměřených na ovlivnění stavu hlubokého stabilizačního systému páteře měřením síly břišních svalů svalovým dynamometrem	235
Jitka Vaněčková: Zapojení svalů horní poloviny těla při plaveckém cyklu a při imitačních pohybových aktech – projekt.	245
Jaroslav Motyčka, Jan Šťastný, Hana Lepková, Miloslav Pašek, Michaela Bátorová: Komparace výsledků měření a vyhodnocování rychlosti plavání seniorské a juniorské reprezentace ČR v letech 2011 a 2012.	255
Martina Jílková, Petr Šifta, Ondřej Václavěk, Martin Tůma: Analýza vrchního hodu jednoruč u hráčů házené	265
Martina Chrástková, Radka Bačáková, Daniel Špulák, Roman Čmejla, Bronislav Kračmar: Kineziologická komparace běhu na lyžích klasickou technikou a volné bipedální chůze ...	271
Daniel Bodlák: Náhrada meziobratlového disku – historie, současnost a budoucnost	285
Lucie Vorlíčková, Pavel Korvas: Měření hodnot vibračního čítí u kořenového dráždění způsobeného výhřezem ploténky l4/l5 a l5/s1.	295
Jitka Hanzlová, Jan Pekáč, Jana Juřiková: Funkce a náprava hlezenního kloubu.	305
Lenka Hornáková, Daniel Hadraba, Petr Kubový, Lucie Sůkopová, Karel Jelen: Časovo-závislé zmeny v laterálnom menisku vyhodnotené prostredníctvom MRI pri axiálnom zaťažení in vivo: pilotná štúdia	317
Zuzana Pavelková, Petr Šifta: Vliv kinesiotapingu na svalové napětí musculus soleus u sportovců s přetíženou achillovou šlachou	327
4. Sportovní trénink	337
Josef Dovalil: Trenérská škola fakulty tělesné výchovy a sportu	339
Radim Jebavý, Jiří Baláš, Tomáš Perič: Porovnání efektivity stimulace vytrvalostní síly na nestabilních a stabilních oporných plochách	353
Rostislav Kohoutek, Jaroslav Teplan, František Zahálka: Analýza úspěšných herních situací v nejvyšší evropské fotbalové soutěži	361
Eva Vaidová, František Zahálka: Vybraná specifika fotbalu žen.	369
Aleš Kaplan: Kondiční příprava basketbalistek ČR na OH 2012 (deskriptivní studie)	377
Pavel Korvas, Jaroslav Šamšula: Studie dynamiky odrazu u tří volejbalových výskoků	387
Bibiana Vadašová, Jozef Moroščák: Telesný rozvoj a anaeróbna trénovanosť volejbalistov v prípravnom období	399
Ján Hianik, Ludmila Zapletalová: Špeciálne pohybové schopnosti mladých hádzanárov vo vzťahu k ich hráčskej funkcii	407
Pavel Červinka: Možnosti řízení tréninkového procesu u vytrvalců.	417
Adéla Boudíková, Josef Dovalil, Jiří Suchý: Vliv vyšší nadmořské výšky na rychlost střelby a úroveň trénovanosti biatlonistů.	427

Jakub Opočenský, Jiří suchý: Komparace sportovní přípravy a vývoje výkonnosti běžců na lyžích v České republice a Norsku	435
Jan Pernica, Jiří Suchý: Využití profilu stavů nálady (POMS) ke sledování únavy během pobytu a tréninku ve vyšší nadmořské výšce	443
Jan Pecha: Názory expertů na dlouhodobou koncepci sportovního tréninku v tenise.	449
Kateřina Kudláčková, David W. Eccles, Kristien Dieffenbach: Užití relaxačních aktivit u sportovců různé úrovně	459
5. Sportovní příprava dětí.	463
Tomáš Perič, Jan Pechna: Sportovní příprava dětí – co ovlivňuje kvalitu tréninkového procesu.	465
Pavel Slepíčka, Jiří Mudrák: Sport dětí a mládeže jako rizikový socializační faktor	475
Tomáš Hadžega, Václav Bunc: Aktuální tělesná zdatnost dětí a ich pohybový režim.	483
Martin Žamba, Miroslav Holienka: Vplyv tréningového programu na úroveň priestorovo-orientačnej schopnosti mladších žiakov vo futbale	489
Petr Bahenský: Vývoj úrovně pohybových předpokladů adolescentů u talentových zkoušek na sportovní gymnázium – obor atletika	499
6. Aplikované pohybové aktivity.	511
Veronika Houdová, Michal Štefl, Jan Heller: Změny tělesného složení u seniorů žijících ve vlastním prostředí	513
Pavel Tilinger: Specifika sportovního tréninku intelektově postižených sportovců	519