

OBSAH**KINEZIOLOGICKÁ SEKCE**

<i>Radim Jebavý, Tomáš Perič, Jiří Baláš, Miroslav Petr</i>	
Porovnání stimulace silových schopností prostřednictvím cvičení na labilních a stabilních plochách....	7
<i>Vanderka Marián, Longová Katarína</i>	
Kondičné schopnosti v štruktúre limitujúcich ukazovateľov výkonu karatistov	17
<i>Matouš Jindra, Ladislav Vomáčko, Dita Formáneková, Klára Coufalová</i>	
Analýza zátěžových testů u skialpinistů	29
<i>Miriam Kalichová, Sylva Hřebíčková, Romana Labounková</i>	
3D kinematická analýza bikrosového startu	35
<i>Kateřina Feitová, Viléma Novotná</i>	
Vliv intervenčního programu poweryoga na změny úrovně statické rovnováhy a složení těla – BMI....	45
<i>Tomáš Malý, František Zahálka, Lucia Malá, Jaroslav Teplan</i>	
Profil izokinetickej sily extenzorov a flexorov kolena u mladých futbalových hráčov	53
<i>Jan Hnízdiil, Martin Škopek, Zdeněk Havel</i>	
Validita a reliabilita akcelerometru S3+ pro měření rychlosti chůze a běhu systémem Polar RCX5	61
<i>Jaroslav Teplan, Tomáš Malý, Pavel Hráský, František Zahálka, Aleš Kaplan, Lucía Malá, Jan Heller</i>	
Funkční charakteristiky hráčů fotbalu.....	69
<i>Kovářová Lenka, Jurič Miroslav, Kovář Karel</i>	
Analýza výkonu v triatlonu.....	83
<i>Pavel Korvas, Jiří Suchý</i>	
Síla odrazu běžců na lyžích u vybraných technik běhu.....	93
<i>Lucia Malá, Tomáš Malý, František Zahálka, Martin Tůma, Jaroslav Teplan</i>	
Telesné zloženie a distribúcia tekutín u vrcholových hádzanárok.....	99

SOCIÁLNĚVĚDNÍ SEKCE

<i>Aleš Sekot</i>	
Fair play ve světle problémů současného sportu.....	107
<i>Ján Grexa</i>	
Společensko-politické determinanty českého vysokoškolského športu.....	117
<i>Šárka Maleňáková</i>	
Komparace vybavenosti žáků 9. tříd klíčovými kompetencemi k učení a řešení problémů.....	123
<i>Jarmila Novotná, Miroslava Lapšanská, Miroslav Fašianok, Karin Bugalova</i>	
Rozvoj tvorivosti študentov učiteľstva telesnej výchovy.....	133

STUDENTSKÁ SEKCE

<i>Marek Stockinger</i>	
Aktuální přístupy k problematice intermitentního (přerušovaného) zatížení	141
<i>Pavel Semerád, Viktor Pruša, Oldřich Racek</i>	
Daňové úlevy pro zaměstnance podporující sportovní družstva dětí a mládeže.....	145
<i>Tomáš Vencúrik</i>	
Porovnanie úspešnosti basketbalovej streľby vzhľadom na rôznu intenzitu zápasového zaťaženia.....	153

RECENZE, ZPRÁVY**RECENZE**

<i>Aleš Sekot</i>	
J. Hendl, L. Dobrý a kol. Zdravotní benefity pohybových aktivit.....	163
<i>Viktor Pruša</i>	
Hajossy, R., Mačura, P. Fyzika a matematika úspešnej streľby v basketbale	164

Ondřej Štaud

The Interaction of Sport and Society in the V4 Countries (Eds.: Gy. Szabó Földesi, T. Dólczi) 164

ZPRÁVY

Aleš Sekot

Sport a společnost sociologickou perspektivou zemí višegrádské skupiny 166

Jana Sklenaříková

Letní škola Riccione 2011 167

CONTENTS

KINESIOLOGY

Radim Jebavý, Tomáš Perič, Jiří Baláš, Miroslav Petr

Comparison of strength training on unstable and stable surfaces for muscle strength development 7

Vanderka Marián, Longová Katarína

The factors of conditioning within the structure of limit indicators of karate performance 17

Matouš Jindra, Ladislav Vomáčko, Dita Formáneková, Klára Coufalová

Stress test analysis of ski mountaineers 29

Miriam Kalichová, Sylva Hřebíčková, Romana Labounková

3D kinematic analysis of the bicross start 35

Katerina Feitová, Viléma Novotná

Effect of the powerryoga intervention programme on changes in the levels of static balance and body composition – BMI 45

Tomáš Malý, František Zahálka, Lucia Malá, Jaroslav Teplan

Isokinetic strength profile of knee flexors and extensors in young soccer players 53

Jan Hnizdil, Martin Škopek, Zdeněk Havel

Validity and reliability of S3 + accelerometer for measuring the walking and running speed with Polar RCX5 system 61

Jaroslav Teplan, Tomáš Malý, Pavel Hráský, František Zahálka, Aleš Kaplan, Lucía Malá, Jan Heller

Determinations of functional characteristics of soccer players 69

Kovářová Lenka, Jurič Miroslav, Kovář Karel

Analysis of the performance in the triathlon 83

Pavel Korvas, Jiří Suchý

The Cross Country Skiers Push-off Force explored on selected Techniques 93

Lucia Malá, Tomáš Malý, František Zahálka, Martin Tůma, Jaroslav Teplan

Body composition and distribution of liquids in female elite handball players 99

SOCIAL SCIENCES

Aleš Sekot

Fair play in the light of problems of today's sport 107

Ján Grexa

Socio-political determinants of the Czech university sport 117

Šárka Maleňáková

Comparison of Key Competency Endowment for Learning and Problem Solving in Pupils of the 9th Grade at Elementary Schools 123

Jarmila Novotná, Miroslava Lapšanská, Miroslav Fašianok, Karin Bugalova

Development of creativity in students–future teachers of physical education 133

STUDENT SECTION

- | | |
|---|-----|
| <i>Marek Stockinger</i> | |
| Current approaches to problems of intermittent load | 141 |
| <i>Pavel Semerád, Viktor Pruša, Oldřich Racek</i> | |
| Tax relief of employees supporting sports teams of children and young people | 145 |
| <i>Tomáš Vencúrik</i> | |
| Comparison of the Successfulness of Basketball Shooting in Relation to the Different Intensity of the Game Load | 153 |

REVIEWS, REPORTS

REVIEWS

- | | |
|--|-----|
| <i>Aleš Sekot</i> | |
| J. Hendl, L. Dobrý a kol. Zdravotní benefity pohybových aktivit | 163 |
| <i>Viktor Pruša</i> | |
| Hajossy, R., Mačura, P. Fyzika a matematika úspešnej streľby v basketbale | 164 |
| <i>Ondřej Štaud</i> | |
| The Interaction of Sport and Society in the V4 Countries. (Eds.: Gy. Szabó Földesi, T. Dólczi) | 164 |

REPORTS

- | | |
|--|-----|
| Aleš Sekot
The Interaction of Sport and Society in the V4 Countries | 166 |
| Jana Sklenaříková
Summer school Riccione 2011 | 167 |