

*Faculty of Sports Studies, Masaryk University, Brno in cooperation
with The Czech Association of Kinanthropology presents*

the 7th year of the international scientific conference

SPORT AND QUALITY OF LIFE

Sport and its social dimension

Brno • 5th - 6th November 2009



*The conference is held during
the International Sports fair Sportlife
(5. - 8. 11. 2009)*

**Under
the Patronage of**

*prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M., Rector of the Masaryk University
doc. RNDr. Jan Hendl, CSc.,
Head of the Czech Association of Kinanthropology
Mgr. Michal Hašek, hejtman of the South Moravian Region*

**Scientific
Committee**

*doc. PhDr. Michal Charvát, CSc. – chairman
prof. Ing. Václav Bunc, CSc.
prof. MUDr. Hana Hrstková, CSc.
prof. PhDr. Antonín Rychtecký, DrSc.
prof. PhDr. Ján Grexa, Ph.D.
prof. PhDr. Vladimír Hellebrandt, Ph.D.
doc. PaedDr. Jitka Kopřivová, CSc.
doc. MUDr. Jan Novotný, CSc.
doc. PhDr. Josef Pavlík, CSc.
doc. PaedDr. Marie Blahutková, Ph.D.*

**Honorary
Committee**

*prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., LL.M., rector Masarykovy univerzity
doc. PaedDr. Miroslav Holienka, Ph.D., dean of Faculty
of Physical Education and Sports, Comenius University in Bratislava
doc. PhDr. Dušan Tomajko, CSc.,
dean of Faculty of Physical Culture, Palacký University Olomouc
doc. PhDr. František Dvořák, CSc.,
chairman of Czech Association of University Sport
PhDr. Walter Bartoš, president of the Committee of Science, Education
and Culture of Youth and Sports of the Parliament of the Czech Republic
MUDr. Milan Jirásek, president of the Czech Olympic Committee
PhDr. Jaroslav Nekola, president of the Anti-Doping Committee
of the Czech Republic
Ing. Vladimír Srb, president of the Czech Association of Physical Education
Roman Onderka, mayor of the city of Brno*

**Organisation
Committee**

*doc. PaedDr. Marie Blahutková, Ph.D.
Ing. Jana Smítalová
Mgr. Marta Drozdková
Bc. Pavlína Roučová Dis.
Ing. Jiří Šišma
Mgr. Petr Zaoral*

Conference Site

*Brno Exhibition Centre, Congress Center
Výstaviště 1, 647 00 Brno, Czech Republic*

Official Languages

Czech, Slovak, English

**Forms
of presentations**

oral presentations, video-projections, posters

**Thematic
Sections**

Aggressiveness in sport
Sport and health
Sport and society
Sport and leisure time
Sport of disabled
Poster section

Thursday 5. 11.

Hall A

10:00 – 10:30 h **Initial opening of the conference**
doc. PhDr. Michal Charvát, CSc.

Thursday 5. 11.

Hall A

10:30 – 12:00 h **Prologue papers**
chairman doc. PaedDr. Marie Blahutková, Ph.D.

1. doc. PhDr. Michal Charvát, CSc. - *Hostilita ve sportovním prostředí*
2. doc. PhDr. Aleš Sekot, CSc. - *Sport a společnost: socializační souvislosti*
3. asoc. Prof. Dr. Skaiste Laskiene - *Peculiarities of Manifestation of Perfectionism in Teenagers Engaged in Sport*
4. PhDr. Josef Falář, CSc. - *Volný čas a sport u mladé populace*
5. doc. PaedDr. Ludmila Fialová, Ph.D. - *Úskalí výchovy ke zdraví v současné výkonově orientované společnosti*

Section 1 - Aggressiveness in Sport

chairman doc. PhDr. Michal Charvát, CSc.
prof. PhDr. Hana Válková, CSc.

13:30 – 14:20 h

1. **Hrázská, G., Blahutková, M., Starec, P.:** *Výzkum agresivity v interpersonálním vztahu mezi sportovci v krasobruslařských párových disciplínách*
2. **Kovář, K., Jansa, P.:** *Etické aspekty trenérské profese*
3. **Louková, T., Blahutková, M.:** *Psychomotorika jako prostředek snižování projevů agresivního chování u dětí mladšího školního věku*
4. **Machát, I.:** *Agrese a násilí na fotbalových stadionech – fotbaloví chuligáni*
5. **Válek, J., Válková, H.:** *Dimenze agrese u fotbalových trenérů*

14:20 – 14:30 h

discussion

Thursday 5. 11.

Hall A

Section 2 - Sport of Disabled

chairman *doc. PaedDr. Marie Blahutková, Ph.D.*
PaedDr. Ladislav Bláha, Ph.D.

14:30 – 15:20 h

1. *Válková, H.: Aplikované pohybové aktivity – výzvy ve výzkumu*
2. *Beránková, L., Jelinek, P., Hrazdira, L.: Doping ve sportu handicapovaných*
3. *Bláha, L., Balkó, Š., Drahovzalová, L., Bartůňková, M., Kloudová, L., Ženišková, A.: Chůze zrakově postižených spoluobčanů jako sledovaný prvek zdravého uplatňování pohybových aktivit*
4. *Boržíková, I.: Pohybová učenílostí dětí do sociálně znevýhodněného a méně podnetného prostředí*
5. *Másilko, L.: Futsal pro nevidomé v České republice*

15:20 – 15:30 h

discussion

15:30 – 16:00 h

coffee break

16:00 – 16:50 h

6. *Čepička, L., Vlasáková N., Mazanec, M., Splítek, M.: Stabilita hodnocení hrubé motoriky u dětí s hendikepem*
7. *Ješina, O.: Centra podpory integrace prostřednictvím aplikovaných pohybových aktivit*
8. *Lukášek, M.: Metodika lyžování pro sluchově postižené*
9. *Sklenářiková, J.: Vliv speciálního pohybového programu na rozvoj koordinačních schopností u vybraného souboru v paravoltiži*
10. *Vlčková, I.: Vliv Haliwickovy metody plavání na změnu tělesného sebezpečjetí u tělesně postiženého jedince*

16:50 – 17:00

discussion

Thursday 5. 11.

Hall C

Section 3 - Sport and Society

chairman *doc. PhDr. Aleš Sekot, CSc.*
doc. Mgr. Naďa Novotná, Ph.D.

13:30 – 14:20 h

1. *Bednářová, H.: Analýza kvality a kvantity pohybových aktivit dětí se sociálně patologickými projevy chování*
2. *Bernaciková, M., Novotný, J. jr.: Vliv genetických faktorů na zdraví a pohybovou aktivitu*
3. *Grexa, J.: Poslanie Zväzu slovenského sokolstva*
4. *Hedbávný, P., Kalichová, M.: Analýza odrazové fáze při saltech s obraty kolem podélné osy na akrobacii*
5. *Chovanová, E.: Vplyv netradičných pohybových hier na rozvoj rytmickej schopnosti žiakov na 1. stupni ZŠ*

14:20 – 14:30 h

discussion

14:30 – 15:20 h

6. *Jůva, V., Tomková, K.: Vybrané aspekty výzkumu kariéry sportovních trenérů*
7. *Kalichová, M.: Vliv laterality dolních končetin na provedení základních skoků klasického tance*
8. *Král, L.: Vplyv metodických postupov na účinnosť vyučovania zjazdového lyžovania na základných školách*
9. *Laskiene, S., Laskyte, A., Shpakov, A., Klimatskaya, L., Sergeeva, E.: Comparative characteristics of physical activity 10-year-old schoolchildren (Grodno, Krasnoyarsk and Kaunas)*
10. *Ludvig, D.: Sport v katalickej a evanjelickej cirkvi a ich vzťah k nemu na Slovensku v rokoch 1918 – 1945*

15:20 – 15:30 h

discussion

15:30 – 16:00 h

coffee break

16:00 – 16:50 h

11. *Lukačovičová, E., Lukačovičová, M.: Výživa v tenise*
12. *Mihalčín, J.: Rozvoj koordinačných schopností spájania pohybových činností*
13. *Mihalčín, J.: Koordinačné schopnosti spájania pohybových činností*
14. *Motyčka, J., Vlk, M., Krejsa, J., Ondroušek, V., Černý, F., Životský, Z.: Analýza výsledků měření rychlosti plavání se synchronním videozáznamem pod vodou.*
15. *Moudr, V.: Ontologie významu pohybové aktivity člověka*
16. *Rubická, J.: Využitie pohybových hier vo vyučovaní basketbalu na základných školách*

16:50 – 17:00

discussion

Section 4 - Sport and Health

chairman

doc. MUDr. Jan Novotný, CSc.

doc. PaedDr. Ludmila Fialová, Ph.D.

13:30 – 14:20 h

1. **Novotná, N., Vladovičová, N., Šimonová, B.:** Chôdza v pohybovom režime detí mladšieho školského veku
2. **Novotný, J.:** Spoločné úkoly kinantropologie a telovýchovného lekárství
3. **Bačáková, R., Kračmar, B., Vystrčilová, M., Smolík, P.:** Kineziologický obsah pohybu delfinového vlnění
4. **Baka, R., Aschenbrenner, P.:** Off-track skiing – an alternative for alpine skiing
5. **Bendíková, E.:** Menštruácia – dôvod neúčasti študentiek na hodinách školskej TV
6. **Pacholík, V.:** Postoje k pohybovým aktivitám u žáků běžných tříd základní školy a tříd s rozšířenou výukou tělesné výchovy

14:20 – 14:30 h *discussion*

14:30 – 15:20 h

7. **Buková, A.:** Analýza životného štýlu študentov UPJŠ
8. **Cepková, A.:** Stav a zmeny stavu telesného rozvoja, telesnej zdatnosti a držania tela študentov STU
9. **Hazar, F., Gevat, C.:** Influence of Fartlek Method on the Development Rate of Speed Acceleration to Athletics Girls of 12 Years old
10. **Juříková, J., Kiršová, J.:** Stravovací zvyklosti dětí navštěvujících taneční studio B-fresh
11. **Kračmar, B., Bačáková, R.:** Skialpinismus jako forma lidské lokomoce na sněhové pokrývce
12. **Langer, F.:** Faktory ovlivňující vznik poranění v atletice

15:20 – 15:30 h *discussion*15:30 – 16:00 h *coffee break*

16:00 – 17:10 h

13. **Litva, D.:** Analýza kondičnej prípravy v adaptačnom procese vojenského profesionála v Akadémii ozbrojených síl v Liptovskom Mikuláši
14. **Matějková, E., Blahutková, M.:** Psychomotorika a její vliv na zlepšování kvality života studentů oboru zdravotnický asistent – výsledky předvýzkumu
15. **Miklánková, L., Elfmark, M., Sigmund, E., Mitáš, J., Frömel, K.:** Chůze v týdenním pohybovém režimu dětí mladšího školního věku
16. **Mlejnková, L., Vojtaník, P.:** Predikce úrazových mechanismů při chybném provedení pádové techniky vzad s převratem bez zaražení
17. **Murániová, A., Kršjaková, S.:** Šport a zdravie vo výučbe telesnej výchovy na pedagogickej fakulte UK v Bratislave
18. **Štefánková, B., Brtková, M.:** Funkčné parametre vysokoškolských s rôznou pohybovou aktivitou
19. **Štefánková, B., Turek, M., Brtková, M.:** Pohybová aktivita a funkčná zdatnosť z pohľadu profesijného zamerania

17:10 – 17:20 h *discussion*

Section 5 - Sport and Leisure Time

chairman *prof. PhDr. Vladimír Hellebrandt, Ph.D.*
doc. PaedDr. Marián Merica, Ph.D.

13:30 – 14:20 h

1. *Flemr, L.: Prostorové a materiální podmínky pro pohybové aktivity mladších adolescentů ve Středočeském kraji*
2. *Hrnčířiková, I., Póč, V.: Zdraví a sedavé zaměstnání – projekt Pohybem proti civilizačním chorobám*
3. *Hurych, E.: Univerzální kvalita života ocelových mužů*
4. *Jalovecká, B., Blahutková, M.: Vliv teamgymu na vnímání sportovní gymnastiky jako kolektivního sportu – vybrané výsledky výzkumu*
5. *Kudová, D.: Vnitřní prostředí sportovního centra*
6. *Lenková, R.: Motivačné faktory podmieňujúce návštevnosť žien na hodinách aerobiku*

14:20 – 14:30 h

discussion

14:30 – 15:20 h

7. *Novotná, S.: Rýchlostné schopnosti softbalistiek*
8. *Stloukalová, B., Roztočil, T., Bezouška, J.: Výuka kralu na Katedře tělesné výchovy a sportu Univerzity Hradec Králové*
9. *Stloukalová, B., Roztočil, T., Korchnáková, L.: Plavecký kondiční program - jeho tvorba a efektivita*
10. *Uvaček, M.: Vplyv kvality herných činností jednotlivca na športovú úspešnosť družstva v plážovom volejbale hráčov do 18 rokov*
11. *Bánhidí, M.: Natural Resources for Sport Tourism in Hungary*

15:20 – 15:30 h

discussion

15:30 – 16:00 h

coffee break

Foyer**10:30 – 12:00 Section 6 - Poster section**

1. *Duvač, I., Psalman, V., Žák, F., Zvonař, M.: On line training control at ice hockey players*
2. *Bilgin, U., Cetin, E., Öz, E., Altunsoy, M., Arslan, F., Orhan, Ö.: Comparison of Turkish kick boxing team's lung capacities between categories*
3. *Boržiková, I.: Diagnostika pohybovej účelnosti detí a mládeže*
4. *Cetin, E., Bilgin, U., Altunsoy, M., Öz, E., Arslan, F., Orhan, Ö.: Comparison of Turkish kick boxing team's motoric abilities between categories*
5. *Čepulenas, A., Kočergina, N.: Characteristics of competitive activities of high mastery female skiers in youth groups*
6. *Darendelioglu, R.: Factors Affecting Attendance to Basketball Matches (Antalya Case)*
7. *Erman, A., Şahan, A., Okutan, Ş.: Effect of Tennis Technical Training on the Risk of Falling in Elderly*
8. *Gálik, K.: Psychologický aspekt v integrovanom programe prípravy vrcholového hráča tenisu*
9. *Günay, M., Patlar, S., Boyalı, E., Baltacı, A. K., Mogulkoc, R.: Effects of vitamin C supplementation on some elements in elite taek-wondo athletes*
10. *Günay, M., Patlar, S., Boyalı, E., Baltacı, A. K., Mogulkoc, R.: Effects of six-weeks of vitamin e supplementation on some elements in elite taek-wondo athletes*
11. *Hlavatý, R.: Dynamika zmien antropometrických charakteristik plavkyň STU Trnava*
12. *Hřebíčková, S., Ondráček, J., Kalich, R.: Pozice a možnosti rozvoje výuky cyklistiky a cykloturistiky na Novoměstsku*
13. *Janošková, H., Blahutková, M.: Vliv pohybových aktivit s náplní aqua aerobiku a cvičení na velkých míčích na životní spokojenost a zdraví studentů vysokých škol*
14. *Kasprzak, Z., Pilaczyńska-Szcześniak, Ł.: Assessment of intake essential nutrients, vitamins, minerals and energy in group young middle-distance runners*
15. *Korvas, P.: Pilotní šetření působení tlaku na chodidlo běžce na lyžích v průběhu pohybového cyklu*
16. *Kratochvilová, I.: Lanové aktivity jako motivační prvek k účasti na letních výcvikových kurzech*
17. *Lenková, R.: Rozvoj hudobno – pohybových schopností prostredníctvom aerobiku*

18. *Lukačovičová, E.: Tenis a děti*
19. *Merica, M., Novotná, S.: Plávanie seniorov na Slovensku a vo svete*
20. *Merica, M.: Výchova dospelých neplavcov a plávanie v dospelosti*
21. *Mycock, D.C.: Preliminary case study of a Great British (B1) male Paralympics football player*
22. *Nosek, M.: Nadváha a obezita u školní mládeže v Ústeckém kraji*
23. *Novotná, S., Merica, M.: Joga a děti*
24. *Orhan, Ö., Cigülu, İ.: The effect of three-year infrastructure-oriented athleticism trainings on certain physical characteristics of female students*
25. *Pekel, A., Öz, E., Altunsoy, M.: Effects of eight week track&field training on some physical and physiological profiles of adolescent athletes*
26. *Popović, R., Purenović, T., Popović, M.: Social Identity and Status Characteristics of Physical Education Students and Family Members in Manifest Stratification Variables*
27. *Popović, R., Đorđević, I., Dolga, M., Purenović, T., Pavlović, M.: Age and Demographic Differences in Statements on Folk and Social Dance in Elementary School-girls*
28. *Sahan, A., Erman, A., Aksoy, A.: Influence of tennis training on dynamic balance in elderly*
29. *Strachová, M.: Vývoj témat valných hromad Českého svazu tělesné výchovy 1990 – 2009*
30. *Šimberová, D., Skotáková, A., Svobodová, L.: E-learning a jeho využití v praktickém předmětu tance*
31. *Taušová, O.: Systémy vzdělávání trenérů alpských disciplín v ČR a USA, jejich vzájemná komparace*
32. *Vilímová, V., Cikrdlová, M., Vilím, M.: Testovací systém „3P“; zjišťující úroveň pohybových předpokladů pro atletickou přípravu 9–10letých dětí*
33. *Toncarová, D., Vránová, V., Dostál, V.: Pohybová aktivita dětí ve věku 2 – 6 let*
34. *Vyskočilová, A.: Centra podpory integrace*
35. *Yarim, I., Ates, B.: The quality of life in the women of ankara sports center*
36. *Čivar Yavuz, S., Turgut, A., Ugur, K.: Frequency and evaluation of the sport injuries in soccer players*
37. *Čivar Yavuz, S., Kizil, Ç.: Determination of physical and anthropometric characteristics of male national taekwondo players*
38. *Žecová, Z., Koprivová, J., Sebera, M.: Vliv intervenčního pohybového programu na manuální zručnost důchodců žijících v domově pro seniory*
39. *Roztočil, T., Merenus, O., Stloukalová, B.: Základní dovednosti pro jízdu na kajaku*

Thursday 5. 11.

Social programme

19:00 h **Sports gala evening „90 Years in Motion“**
 Celebration of founding of Masaryk University
 and working of faculty in new spaces

Program: ceremonial opening
 nonverbal movement performance of students of the faculty
 banquet table

Místo konání: Sports hall – University Campus Bohunice, Kamenice 5

Friday 6. 11.

Hall B

Section 4 - Sport and Health

chairman doc. MUDr. Jan Novotný, CSc.
doc. PaedDr. Ludmila Fialová, Ph.D.

9:00 – 10:00 h

1. **Novotný, J.:** Aktuální otázky poškození zdraví sportem
2. **Pápay, J.:** Efektivita pohybových režimů profesionálních vojáků z hlediska funkční a tělesné zdatnosti
3. **Paulík, V.:** Individualizace pohybového režimu a její vlivy na subjektivní hodnocení ve vztahu k objektivním změnám funkční zdatnosti a tělesného rozvoje
4. **Reguli, Z.:** Kinematická analýza pádu vzad s převratem bez zaražení
5. **Vít, M.:** Sebeobrana a její mezioborové přesahy v Rámcovém vzdělávacím programu pro gymnázia

10:00 – 10:10
discussion

Friday 6. 11.

Hall C

Section 5 - Sport and Leisure Time

chairman prof. PhDr. Vladimír Hellebrandt, Ph.D.,
doc. PaedDr. Marián Merica, Ph.D.

9:00 – 10:00 h

1. **Hoekelmann, A., Blaser, P., Müller, A.:** Senior Fitness through Music and Dance – a study about cognitive and balance abilities
2. **Witte, K.:** Using modern technologies in sport for leisure time and for prevention
3. **Zahradníček, V.:** The Effect of High Intensity Anaerobic Exercise on Dynamic Balance
4. **Lutonská, K., Zvonář, M., Vespalec, T.:** Analýza distribuce plantárního tlaku prostřednictvím pedografické plošiny emed
5. **Kundera, V.:** Systém vzdělávání trenérů šermu v ČR

10:00 – 10:10 h
discussion

Section 3 - Sport and Society

chairman doc. PaedDr. Marie Blahutková, Ph.D.
doc. Mgr. Naďa Novotná, Ph.D.

10:20 – 11:10 h

1. **Rubická, J.:** Efektivita programovaného učebního postupu v basketbalovém tréninku mládeže
2. **Sebera, M.:** Nevýhody a nedostatky e-learningu
3. **Sebera, M., Bedřich, L., Klárová, R.:** Změna přijímacího řízení u bakalářských studijních oborů na FSpS
4. **Sliacky, J.:** Spektrum didaktických řídicích stylů v tělesné výchově na 2. stupni základní školy: výzkum výuky založený na analýze videozáznamu
5. **Trávníková, D.:** Žonglování jako předmět vědeckého výzkumu

11:10 – 11:20 h
discussion



Faculty of Sport Studies, Masaryk University

Kamenice 5, 625 00 Brno

tel: +420 - 549 49 1111, e-mail: info@fsps.muni.cz

www.fsps.muni.cz