

## **Zhodnocení mezinárodní studentské vědecké konference SCIENTIA MOVENS 2017**

Dne 7. března 2017 se na UK FTVS uskutečnil již dvacátý čtvrtý ročník mezinárodní studentské vědecké konference SCIENTIA MOVENS.

62 aktivních účastníků konference prezentovalo přibližně 200 posluchačům své práce v následujících sekcích:

- **sportovní trénink,**
- **biomedicína,**
- **společenské vědy,**
- **výzkumné projekty,**
- **diplomové a bakalářské práce.**

Příspěvky studentů byly vydány v recenzovaném sborníku, který obdrželi všichni účastníci při registraci. Text Daniela Musila (Nové poznatky z biomechaniky sprintu – systematic review) byl předán k recenznímu řízení pro uveřejnění v odborném časopise České Kinantropologii.

Prezentace účastníků byly v jednotlivých sekcích posuzovány tříčlennými komisemi z řad zkušených členů akademického obce fakulty. V každé sekci byly vybrány následující nejlepší příspěvky, které byly finančně oceněny formou mimořádných stipendií:

### **Sportovní trénink:**

**JITKA POKORNÁ: PROFIL PLAVECKÝCH VÝKONŮ NA 50 A 100 M VOLNÝM ZPŮSOBEM V PLAVÁNÍ NA VRCHOLNÝCH SOUTĚŽÍCH A JEHO ZMĚNY V OBDOBÍ 2000 AŽ 2016**

a

**EGON KUNZMANN: SEZONNÍ VARIABILITA RYCHLOSTNÍCH SCHOPNOSTÍ U MLADÝCH ELITNÍCH FOTBALOVÝCH HRÁČŮ**

### **Biomedicína:**

**DAVID GERYCH: VLIV AKUTNÍ SVALOVÉ ÚNAVY NA DISTRIBUCI PLANTÁRNÍHO TLAKU U VYTRVALOSTNÍCH BĚŽCŮ**

a

**DRAGANA ŽARKOVIČ: ROBOTICKY ASISTOVANÁ TERAPIE CHŮZE V PEDIATRICKÉ NEUROREHABILITACI**

### **Výzkumné projekty:**

**KRISTÝNA HOIDEKROVÁ: EFEKT ROBOTICKY ASISTOVANÉ TERAPIE NA FUNKČNÍ VYUŽITÍ HORNÍ KONČETINY V ADL**

a

**DAVID SKALICKÝ: VYUŽITÍ ELEKTRONICKÉHO FONENDOSKOPU V DIAGNOSTICE ASTMATU**

### **Společensko-vědní sekce:**

**JIŘÍ KOUŘIL: FEMALES AS PARTICIPANTS AND SPECTATORS AT ANCIENT OLYMPIA**

a

**ROSTISLAV HAVEL: VZTAH MEZI STANDARDY TĚLESNÉ VÝCHOVY A POHYBOVOU GRAMOTNOSTÍ**

### **Diplomové a bakalářské práce**

**TOMÁŠ HLINSKÝ: VLIV ERGOGENNÍCH NUTRIČNÍCH PROSTŘEDKŮ NA VRCHOLOVOU VÝKONNOST V PLAVÁNÍ**

Ocenění společně s diplomy byly v podvečerních hodinách slavnostně předány proděkanem pro vědu UK FTVS prof. ing. Václavem Buncem, CSc. v areálu fakulty, kde následně proběhl společenský večer.

V Praze, dne 7. 3. 2017

doc. PhDr. Jiří Suchý, Ph.D.  
předseda organizačního výboru

