

**ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ ODBORNÁ A UMELECKÁ ČINNOSŤ NA
FAKULTE PRÍRODNÝCH VIED ŽILINSKEJ UNIVERZITY V ŽILINE
V AKADEMICKOM ROKU 2008/2009**

Študentská vedecká odborná a umelecká činnosť (ŠVOUČ) na Fakulte prírodných vied sa konala dňa 15. a 16. apríla 2009. V zmysle štatútu pre konanie študentskej vedeckej odbornej a umeleckej činnosti boli menovaní:

- za *gestorku konferencie*: PaedDr. Zdena Kráľovú, PhD.
- za *členov organizačného výboru*:
doc. PaedDr. Vlastu Cabanovú, PhD.
PaedDr. Martu Lackovú, PhD.
Prof. PhDr. Borisa Banáryho, CSc.
doc. RNDr. Ľudovíta Tománka, CSc.

Študentská vedecká odborná a umelecká činnosť sa konala v nasledujúcich odborných sekciách a pred odbornými komisiami:

- Odborná sekcia č. 1: ***Matematické vedy***
Predseda odbornej komisie: doc. RNDr. Ľudovít TOMÁNEK, CSc.
Členovia odbornej komisie: doc. PaedDr. Tomáš LENGYELFALUSY, CSc.
doc. RNDr. Ondrej KOVÁČIK, CSc.
doc. RNDr. Rudolf OLACH, CSc.
RNDr. Beatrix BAČOVÁ, PhD.
- Odborná sekcia č. 2: ***Hudba***
Predseda odbornej komisie: prof. PhDr. Boris BANÁRY, CSc.
Členovia odbornej komisie: doc. PhDr. Renáta BELIČOVÁ, PhD.
PhDr. Tatiana LADIVEROVÁ
Mgr. Art. Juraj RUTTKAY, Ph.D.
Mgr. Art. Kamil MIHALOV, Art.D.
MgA. Emília SADLOŇOVÁ
- Podsekcia :
Odborná sekcia č. 3: ***Humanitné a sociálne vedy***
Predseda odbornej komisie: doc. PaedDr. Vlasta CABANOVÁ, PhD.
Členovia odbornej komisie: Mgr. Jana DZURIAKOVÁ, PhD.
Mgr. Bronislava JAKUBÍKOVÁ
doc. PhDr. Alfréd PRÍGL, CSc.
Ing. Henrieta ŠUTEKOVÁ
- Odborná sekcia č. 4: ***Anglický jazyk a literatúra***
Predseda odbornej komisie: PaedDr. Marta LACKOVÁ, PhD.
Členovia odbornej komisie: PaedDr. Danica GONDOVÁ
Mgr. Daniela SRŠNÍKOVÁ

Mgr. Martina ŠÍPOŠOVÁ
Mgr. Barbora KAČIAKOVÁ

Na základe posudkov školiteľov a oponentov, obhajoby a prezentácie predkladanej práce, členovia komisií jednotlivých sekcií rozhodli o výsledkoch ŠVOUČ za rok 2008/2009:

Sekcia č.1: Matematické vedy

1. miesto: Zuzana Kotríková „*Funkcia jednej reálnej premennej s využitím matematického softvéru*“
2. miesto: Marián Kováč „*Heuristické algoritmy*“
3. miesto: Jana Hollá „*Kuželosečky*“
4. miesto: Zuzana Trstenská „*Rovnice a nerovnice v stredoškolskej matematike*“
5. miesto: Miriama Budiská „*Funkcie v stredoškolskej matematike*“

Sekcia č.2: Hudba

1. miesto: Miroslava Šumská – spev
2. miesto: Markéta Chebeňová – spev
2. miesto: Martin Koza – spev
3. miesto: Katarína Badžgoňová – spev

Sekcia č.3: Humanitné a sociálne vedy

1. miesto: Martina Michalková „*Canisterapia ako efektívna metóda pôsobenia na osobnosť človeka*“
 2. miesto: Viera Kavecká „*Vzdelávanie zamestnancov na pracovisku*“
 3. miesto: Tomáš Ferech „*Efektívne voľnočasové aktivity u rómskych detí*“
Miroslava Žiláková „*Telesné postihnutia*“
- Čestné uznanie: Emília Janeková „*Školská nezrelosť a spôsoby jej stimulácie*“

Sekcia č. 4: Anglický jazyk a literatúra

1. miesto: Lenka Lišková „*Strategies and techniques for learning vocabulary*“

Autorov víťazných súťažných prác odmenil doc. PaedDr. Tomáš Lengyelfalusy, CSc., dekan Fakulty prírodných vied Žilinskej univerzity v Žiline, diplomom a finančnou hotovosťou.