

Vedecká konferencia ŠVOČ 2011

Dňa 4. mája 2011 sa na FEI STU v Bratislave opäť tradične konala fakultná Vedecká konferencia ŠVOČ. Študentská vedecká a odborná činnosť (ŠVOČ) má na FEI STU v Bratislave veľmi dlhú tradíciu. Tento rok na Vedeckej konferencii ŠVOČ súťažilo 139 študentov so 134 prácami v dvadsiatich dvoch sekciách. Najviac prác bolo vypracovaných na Ústave telekomunikácií (35), ďalej na Ústave elektroniky a fotoniky (29) a na Ústave elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky (22).

Najlepšie práce v sekciách ocenil Dekan FEI STU v Bratislave, doc. RNDr. Gabriel Juhás, PhD., *Cenou dekana FEI*. Ďalšie vynikajúce práce v sekciách boli ocenené *Diplomom dekana FEI*. Obe ceny boli finančne honorované. *Československá sekcia IEEE* venovala do súťaže polročné členstvo v IEEE, diplom a tričko s logom spoločnosti pre autorov jednej práce z každej technickej sekcie. Ceny odovzdal prof. Ing. P. Farkaš, DrSc. Finančne honorované ceny pre práce z oblasti aplikovanej informatiky a kybernetiky venovala *Slovenská spoločnosť pre kybernetiku a informatiku (SSKI)*.

Výsledky ŠVOČ 2011 v jednotlivých sekciách:

1. APLIKOVANÁ INFORMATIKA

Cena dekana: Bc. Viliam Hromada – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Bc. Tibor Marko

Cena ČS sekcie IEEE: Peter Vančo

Cena SSKI: Roman Šrank

2. APLIKOVANÁ MECHANIKA I

Cena dekana: Bc. Emil Mojto – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Bc. Juraj Kostroš, Bc. Jaroslav Dzuba

Cena ČS sekcie IEEE: Peter Murín

3. APLIKOVANÁ MECHANIKA II

Cena dekana: Bc. Filip Noge – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Bc. Eduard Ribar

Cena ČS sekcie IEEE: Andrej Berčák

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Juraj Harmata

4. BIOMEDICÍNSKE INŽINIERSTVO

Cena dekana: Bc. Tomáš Fico

Diplom dekana: Bc. Pavel Hrica

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Martin Sedláček

5. EKONÓMIA A MANAŽMENT I

Cena dekana: Bc. Miroslav Rybníkár

Diplom dekana: Bc. Filip Toška

6. EKONÓMIA A MANAŽMENT II

Cena dekana: Bc. Adam Sorokač – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Bc. Lukáš Grešo

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Bc. Rastislav Ujmiak

7. E-LEARNING A WEB TECHNOLOGIE V ELEKTRONIKE

Cena dekana: Bc. Lucia Masaryková

Diplom dekana: Samuel Kelemen, Bc. Eduard Šipoš

Cena ČS sekcie IEEE: Lukáš Hajro

8. ELEKTROENERGETIKA

Cena dekana: Bc. Martin Pazdera

Diplom dekana: Bc. Boris Cintula, Bc. Andrej Címer

Cena ČS sekcie IEEE: Maroš Konečný

9. FYZIKÁLNE INŽINIERSTVO I

Cena dekana: Juraj Obertáš - návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Boris Brunner

Cena ČS sekcie IEEE: Simona Zajkoska

10. FYZIKÁLNE INŽINIERSTVO II

Cena dekana: Bc. Peter Katrik

Diplom dekana: Bc. Iveta Bartošová

Cena ČS sekcie IEEE: Jozef Snopek

11. JADROVÁ TECHNIKA A ENERGETIKA

Cena dekana: Bc. Andrej Slimák

Diplom dekana: Dana Barátová

Cena ČS sekcie IEEE: David Gustafík

Návrh na Cenu SNUS: Bc. Martin Hrnčír

12. KYBERNETIKA A ROBOTIKA

Cena dekana: Bc. Filip Tóth – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Lukáš Jackuliak a Róbert Spielmann, Vladimír Bátora

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Adrian Ilka

Cena SSKI: Bc. Karol Šipoš, Bc. Peter Birkus, Bc. Jakub Čerman

13. MERACIA TECHNIKA

Cena dekana: Michal Dibala

Diplom dekana: Bc. Ervín Vasil, Bc. Peter Fraňo

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Adam Krovina

14. MIKROELEKTRONIKA A OPTOELEKTRONIKA

Cena dekana: Bc. Pavol Hronec

Diplom dekana: Bc. Anton Kuzma, Marek Cebák

Cena ČS sekcie IEEE: Miroslav Svetík

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Bc. Martin Kozár

15. MIKROELEKTRONICKÉ SYSTÉMY

Cena dekana: Bc. Ivan Rýger – návrh na ocenenie Rektorem STU

Diplom dekana: Bc. František Horínek

Cena ČS sekcie IEEE: Lukáš Šoltis

16. RÁDIOELEKTRONIKA

Cena dekana: Martin Murín – *návrh na ocenenie Rektorom STU*

Diplom dekana: Bc. Milan Kováč

Cena ČS sekcie IEEE: Peter Labon

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Bc. Pavel Hrica

17. TELEKOMUNIKÁCIE I

Cena dekana: Vladimír Ďuro

Diplom dekana: Roman Chovan, Marek Šumný

Cena ČS sekcie IEEE: Jozef Zbončák

18. TELEKOMUNIKÁCIE II

Cena dekana: Andrej Ralbovský

Diplom dekana: Mária Oravkinová

Cena ČS sekcie IEEE: Ján Doboš

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Tomáš Máťuš

19. TELEKOMUNIKÁCIE III

Cena dekana: Bc. Lukáš Šroba - *návrh na ocenenie Rektorom STU*

Diplom dekana: Bc. Monika Dávideková

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Monika Dávideková

20. TELEKOMUNIKÁCIE IV

Cena dekana: Bc. Matúš Vasek

Diplom dekana: Bc. Pavel Makovínyi, Bc. Matúš Peteja

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Matúš Peteja

Návrh na Cenu Literárneho fondu: Bc. Marek Vančo

21. TELEKOMUNIKÁCIE V

Cena dekana: Bc. Martin Drozd

Diplom dekana: Bc. Eva Schreiberová

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Miroslav Zvada

22. TELEKOMUNIKÁCIE IV

Cena dekana: Bc. Ján Diežka

Diplom dekana: Bc. Matúš Kurimai

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Adam Weber



Prezentovanie prác v sekciách.



Slávnostné vyhodnotenie ŠVOČ a odovzdávanie diplomov za najlepšie práce.



Doc. Ing. Andrea Šagátová, PhD.
tajomníčka Rady ŠVOČ na FEI STU v Bratislave