

Študentská vedecká a odborná činnosť 2005

Dňa 27. apríla 2005 sa na FEI STU v Bratislave už tradične konala fakultná prehliadka prác ŠVOČ. Študentská vedecká a odborná činnosť (ŠVOČ) má na FEI STU v Bratislave dlhoročnú tradíciu. Naša fakulta bola jednou z prvých, na ktorej sa začal pestovať tento druh študentskej činnosti a zároveň jednou z mála, na ktorej nezanikla, ani sa neprerušila.

Úroveň prác prezentovaných na tohtoročnej ŠVOČ bola vysoká a rovnako aj počet účastníkov. Súťažilo 147 študentov so 134 prácami. Tento fakt je potešiteľný, pretože odráža záujem o študovanú a skúmanú problematiku.

Význam študentskej konferencie tkvie v možnosti prezentovať výsledky svojej práce nielen pred odbornou komisiou, ale aj pred odbornou verejnosťou – svojimi kolegami, pedagógmi aj odborníkmi z praxe. ŠVOČ je platformou pre výmenu skúseností získaných prakticky pri tvorbe prvej vedeckej či odbornej práce. Tak, ako sa skúsení odborníci zúčastňujú na seminároch a konferenciách v snahe byť neustále informovaní o najnovších poznatkoch a trendoch v odbore, príp. informovať o vlastných dosiahnutých výsledkoch, tak je podobný priestor poskytnutý aj študentom. ŠVOČ je vlastne prvou konferenciou, na ktorej sa študenti majú možnosť zúčastniť ako aktívni prednášatelia. Napokon, nemožno nespomenúť ani súťažný charakter konferencie. Diplom dekana, ktorý je najvyšším ocenením, býva akceptovaný ako doklad o dosiahnutí vynikajúcich výsledkov počas štúdia.

Konferencia ŠVOČ by však nebola tým, čím je, bez sponzorov, ktorí každoročne finančne prispievajú do súťaže cenami pre najlepšie práce, ktorým bol udelený Diplom dekana.

Tohtoročným hlavným sponzorom konferencie ŠVOČ bola Komunitná nadácia Bratislava, ktorej patrí naša vďaka. Najlepšia práca z každého študijného odboru bola ocenená aj Cenou dekana, ktorú venoval Dekan FEI STU v Bratislave. K oceneniam prispelo aj Slovenské centrum IEE, ktoré udelilo päť cien. Československá sekcia IEEE venovala do súťaže polročné predplatné vybraného vedeckého časopisu pre každú sekciu.

Výsledky ŠVOČ 2005:

AUTOMATIZÁCIA A RIADENIE

Diplom dekana: Michal ŠÚLEK, Peter KURČÍK, Ľuboš ODRÁŠKA

Cena ČS sekcie IEEE: Michal HÓS

Cena Literárneho fondu: Michal PRNO

Cena SC IEE: Peter KURČÍK

AUTOMATIZOVANÉ SYSTÉMY RIADENIA I

Diplom dekana: Bc. Tomáš ÁGH, Róbert GAŠPARÍK, Bc. Szabolcs DORÁK

Cena ČS sekcie IEEE: Róbert GAŠPARÍK

AUTOMATIZOVANÉ SYSTÉMY RIADENIA II

Diplom dekana: Juraj VYSKOČIL, Martin HUSKA, Martin MÓŽI

Cena ČS sekcie IEEE: Martin MÓŽI

Cena dekana: Juraj VYSKOČIL

E-LEARNING V ELEKTRONIKE

Diplom dekana: Bc. Jozef RADOBICKÝ, Ján BEŇO, Peter MONDOČKO

Cena Literárneho fondu: Ján BEŇO

ELEKTROENERGETIKA

Diplom dekana: Ján MIKULA, Ján ĽUDVÍK, Juraj KUBICA

Cena ČS sekcie IEEE: Ján ĽUDVÍK, Juraj KUBICA

Cena dekana: Ján ĽUDVÍK, Juraj KUBICA

ELEKTROMATERIÁLOVÉ INŽINIERSTVO

Diplom dekana: Matúš DUBECKÝ, Robert HEFNER, Ján BUDAJ, Bc. Milan PAVÚK

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Dominik ČAČO

Cena Literárneho fondu: Bc. Milan PAVÚK

Cena dekana: Matúš DUBECKÝ

JADROVÁ TECHNIKA

Diplom dekana: Martina HUSOVSKÁ, Peter SNIDA, Bc. Svetozár MICHÁLEK

Cena ČS sekcie IEEE: Matej ZACHAR

Cena Literárneho fondu: Bc. Svetozár MICHÁLEK

Cena SC IEE: Martina HUSOVSKÁ

JAZYKOVÁ SEKCIA

Diplom dekana: Ladislav DOLEZSA, Branislav KORENKO, Daniel PLENCNER

Cena Literárneho fondu: Martin MIHAĽO

MERACIA TECHNIKA I

Diplom dekana: Bc. Peter JÁNOŠKA, Bc. Mária NOVÁKOVÁ, Bc. Martin OLŠIAK

Cena ČS sekcie IEEE: Michal JANOTÍK

Cena Literárneho fondu: FICA Miroslav

MERACIA TECHNIKA II

Diplom dekana: Natália KVOČIKOVÁ, Bc. Pavol VARGA, Ján REPÁK

Cena ČS sekcie IEEE: KUKUČA Peter jr.

MIKROELEKTRONICKÉ SYSTÉMY

Diplom dekana: Martin MIŠUN, Ján MELIŠ, Pavol GAŠPIERIK

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Peter VAŇO

Cena Literárneho fondu: Bc. Peter VAŇO

Cena dekana: Bc. Peter VAŇO

MIKROELEKTRONIKA A OPTOELEKTRONIKA

Diplom dekana: Miroslav MIKOLÁŠEK, Ján LIPTÁK, Miroslav MASAR

Cena ČS sekcie IEEE: Marek FRANTA

Cena Literárneho fondu: Miroslav MASAR

RÁDIOELEKTRONIKA I

Diplom dekana: Michal ŠIROČKA, Bc. Róbert LUPTÁK

Cena ČS sekcie IEEE: Marek SÁDOVSKÝ

Cena Literárneho fondu: Matej BRAUN

RÁDIOELEKTRONIKA II

Diplom dekana: Bc. Peter KOTHAJ, Bc. Pavol NOVÁK

Cena ČS sekcie IEEE: Bc. Peter KOTHAJ

Cena Literárneho fondu: Bc. Ľuboslav PERONČÍK

Cena SC IEE: Bc. Pavol NOVÁK

SVETELNÁ TECHNIKA

Diplom dekana: Marek KRASŇAN, Richard KAČÍK, Eduard KAČÍK

Cena ČS sekcie IEEE: Marek KRASŇAN

Cena Literárneho fondu: Marek KRASŇAN

Cena SC IEE: Richard KAČÍK, Eduard KAČÍK

TELEKOMUNIKÁCIE I

Diplom dekana: Miroslav MADZIN, Juraj SLÁDEK, Jozef MACÁK

Cena ČS sekcie IEEE: Peter GUBKA

Cena Literárneho fondu: Peter GUBKA

TELEKOMUNIKÁCIE II

Diplom dekana: Lukáš KUBALIAK, Richard BALÁŽ

Cena ČS sekcie IEEE: Norbert TÓTH

Cena Literárneho fondu: Robert MÁTEFFY

Cena dekana: Miroslav MADZIN, Juraj SLÁDEK

Cena SC IEE: Martin WOLF

TELEKOMUNIKÁCIE III

Diplom dekana: Oto POBIECKY, Juraj ŠINDLER, Michal GULBIŠ

Cena ČS sekcie IEEE: Arpád NAGY

TELEKOMUNIKÁCIE IV

Diplom dekana: Ivana MIKOVÁ, Michal KOCISKY

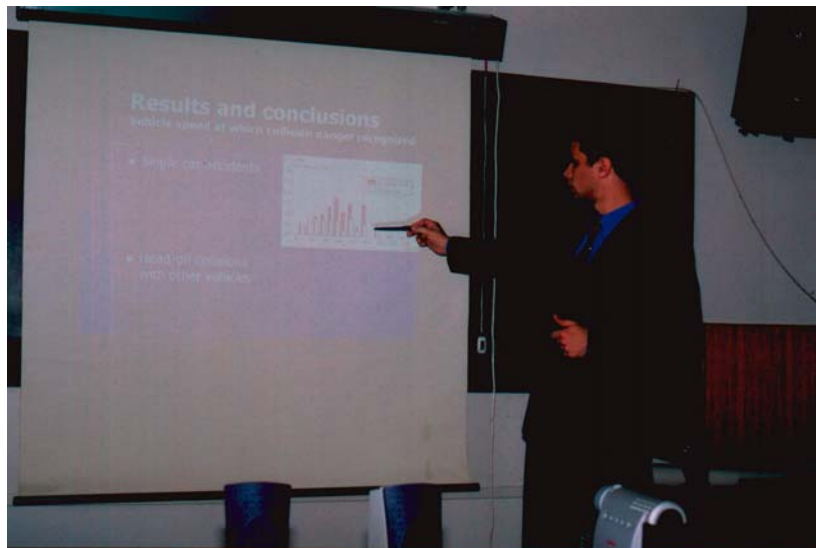
Cena ČS sekcie IEEE: Robert HOLUBICZKY

Cena Literárneho fondu: Ondrej LÁBAJ

Na FEI STU sa v tomto roku prezentovali práce v 19 sekciách. Najväčšie zastúpenie mala Katedra Mikroelektroniky (26 prác), ďalej Katedra telekomunikácií (23 prác) a Katedra merania (15 prác).



Slávnostné odovzdávanie ocenení.



Prezentácia príspevkov v sekciách.

Andrea Perďochová
FEI STU