

Štatút prehliadky prác ŠVOČ na FEI STU v Bratislave

Čl. 1 Základné ustanovenia

1. Prehliadka prác Študentskej vedeckej a odbornej činnosti (ŠVOČ) sa na FEI STU uskutočňuje formou študentskej vedeckej konferencie (ŠVK). Podlieha Rámcovým pravidlám študentskej vedeckej a odbornej činnosti na STU v Bratislave.
2. Prehliadka je rozdelená do sekcií odvodených od študijných programov, pre ktoré má FEI STU priznané práva. Organizáciu a priebeh konferencie v jednotlivých sekciách zabezpečujú príslušné ústavy FEI STU.
3. Sekciu možno otvoriť ak je prihlásených minimálne 5 prác. V prípade, že sa do sekcie prihlási viac ako 10 prác, možno ju rozdeliť na viac častí podľa odborného zamerania prác. Pre každú sekciu, resp. podsekciu, stanoví riaditeľ ústavu samostatnú komisiu.
4. Deň konania prehliadky a jednotlivé sekcie sú určené najneskôr do konca marca roku, v ktorom sa prehliadka koná.
5. Na prehliadku prác ŠVOČ sa môže prihlásiť študent z ľubovoľného ročníka bakalárskeho a inžinierskeho štúdia s prácou, ktorú vypracoval samostatne, alebo pod vedením pedagogických a výskumných pracovníkov ústavov FEI STU, prípadne významných odborníkov z praxe.
6. Témy prác ŠVOČ sú nad rámec obsahu študijných plánov a môžu byť súčasťou prípravy študenta na vypracovanie záverečnej práce v bakalárskom a inžinierskom štúdiu. Témy prác ŠVOČ však nie sú totožné so zameraním týchto prác.
7. Práce musia spĺňať všetky náležitosti vedeckej/odbornej práce, nielen v odbornom zameraní, ale musia byť zároveň v súlade so všeobecne uznávanými morálnymi a etickými normami.

Čl. 2 Príprava študentskej vedeckej konferencie

1. Účastníci konferencie odovzdávajú svoje práce v písomnej forme ako článok v slovenskom alebo anglickom jazyku. Riadia sa pokynmi pre vypracovanie príspevku (článku). Príspevky sa odovzdávajú tajomníkovi ŠVOČ na ústave, ktorý zabezpečuje organizáciu sekcie, do ktorej je príspevok tematicky zaradený.

2. Príspevok je potrebné odovzdať najneskôr 10 dní pred konaním konferencie.
3. Po odovzdaní prác tajomníci ŠVOČ zabezpečia posúdenie prác a rozhodnutie o ich zaradení (prípadne nezaradení) do sekcií. Odporúča sa posúdenie práce odborníkom z príslušnej oblasti.
4. Samotná príprava rokovania ŠVK, jeho priebeh a prípadné rozdelenie účastníkov do príslušných podsekcí je v plnej kompetencii ústavov organizujúcich ŠVOČ. Postupujú pri tom v súlade s týmto štatútom a v koordinácii s tajomníkom Rady ŠVOČ na FEI STU.

Čl. 3 Priebeh študentskej vedeckej konferencie

1. Počas priebehu rokovania jednotliví účastníci v prezentácii uvedú najmä ciele práce, postup a metódy riešenia, najdôležitejšie výsledky a poznatky získané pri spracúvaní témy. Prezentácia práce v cudzom jazyku v rámci odbornej sekcie je vítaná. Odporúčaná dĺžka prezentácie je 10 minút. Hneď po nej spravidla nasleduje odborná diskusia. Odporúčaný celkový čas pre prezentáciu a diskusiu je 20 minút.
2. Prednesené výsledky prác v sekcii zhodnotí minimálne trojčlenná komisia, ktorá je zložená z pracovníkov FEI STU, avšak účasť odborníka z praxe je vítaná. Všetci členovia komisie by nemali byť z jedného pracoviska. Odporúča sa, aby členmi komisie neboli pracovníci, pod ktorých vedením boli prezentované práce vypracované.
3. Rámcový postup hodnotenia príspevku:

Jednotliví členovia komisie hodnotia práce podľa týchto hľadísk:

- a. aktuálnosť riešenej témy, jej vedecký prínos, jej prínos pre prax a formulácia cieľov riešenia,
- b. adekvátnosť a náročnosť použitých metód riešenia,
- c. výpočtová a softvérová náročnosť spracovania,
- d. štylistická a formálna úprava práce vrátane adekvátnosti použitej prezentácie výsledkov,
- e. úroveň vystupovania súťažiaceho na súťaži (spôsob prezentácie výsledkov a pohotovosť pri zodpovedaní položených otázok).

Za každé z týchto hľadísk prizná každý člen komisie práci od 0 do 20 bodov, celkom teda maximálne 100 bodov. Výsledný počet bodov priznaný práci sa získa ako priemer zo súhrnu bodov pridelených jednotlivými členmi komisie a je východiskom pre určenie poradia súťažiacich prác. Pri určovaní poradia sa nerozlišujú individuálne a kolektívne práce.

4. Každá komisia vyhotoví o záveroch hodnotenia v sekcii stručný protokol (zoznam ocenených prác a poradie prác), ktorý podpisuje predseda komisie a odovzdá ho tajomníkovi Rady ŠVOČ na FEI STU. V protokole je vhodné uviesť aj pripomienky a ďalšie námety ku konferencii.
5. Komisia navrhne v každej sekcii jednu prácu na ocenenie Cenou dekana FEI STU a jednu prácu na ocenenie Diplomom dekana FEI STU. Ocenenie prác inými organizáciami a sponzormi

je vítané. Diplomy a ocenenia odovzdá dekan FEI STU alebo jeho zástupca po skončení konferencie na spoločnom stretnutí autorov prác.

6. Všetci aktívni účastníci konferencie dostanú písomné osvedčenie o účasti, vydané a podpísané vedúcim pracovníkom ústavu, ktorý organizuje danú sekciu ŠVOČ. V osvedčení sa uvedú mená autorov, názov práce, dátum konania konferencie a názov sekcie.
7. Autori prezentovaných prác získajú aj body, ktoré sa započítavajú pri prideľovaní ubytovania študentom, pričom komisia určí počet bodov za prácu (minimálne 40 bodov, maximálne 100 bodov). V prípade viacerých autorov spoločného príspevku sa získané body na internát medzi nimi rozdelia rovnakým dielom. Maximálny počet bodov na internát môžu získať iba práce ocenené Cenou dekana alebo Diplomom dekana, ostatné práce môžu získať maximálne 80 bodov.
8. Ocenené práce a ďalšie práce odporúčené komisiou sekcie budú vydané v zborníku na CD nosiči.
9. Tajomníci ŠVOČ zabezpečia archiváciu jedného vytlačeného exempláru všetkých prác, ktoré boli zaradené v sekciách organizovaných daným ústavom.

V Bratislave dňa: 27.1.2023

Ing. Peter Benko, PhD.
tajomník Rady ŠVOČ na FEI STU