

Studentská soutěž

SOUTĚŽ EMB CHAPTERU ČS. SEKCE IEEE O NEJLEPŠÍ DIPLOMOVOU A DISERTAČNÍ PRÁCI v roce 2021

Pravidla soutěže

1. Práce musí být z oblasti biomedicínského inženýrství (z oblasti IEEE EMBS) a musí být úspěšně obhájena v akademickém roce 2020/2021 na libovolné české nebo slovenské univerzitě (případně jejich externích vzdělávacích pracovištích). Zvlášť se hodnotí diplomové a zvlášť disertační práce. Není podmínkou aby autor práce ani školitel byli členy IEEE. Práce může být v českém, nebo slovenském, nebo anglickém jazyce.
2. Textová část práce musí být přihlášena nejpozději do **20. 12. 2021** vyplněním formuláře ([odkaz pro diplomové práce](#) a [odkaz pro disertační práce](#)). Práce musí být podána ve formátu PDF a musí obsahovat kompletní zadání. Práci může do soutěže přihlásit pouze student, jako její autor. Je potřebné uvést datum, kdy byla práce obhájena a aktuální tituly autora. Autor disertační práce zasílá kromě práce i oponentské posudky vypracované k obhajobě práce.
3. Autor dává přihlášením do soutěže svůj souhlas se zpracováním svých kontaktních údajů členy výboru EMB chapteru ČSS. IEEE pro účely soutěže.
4. Členové EMB chapteru (s volebním právem) si mohou práci přečíst a následně zaslat své hodnocení (dle formuláře), a to nejpozději do **31. 1. 2022**. Diplomové práce může hodnotit člen s ukončeným vysokoškolským vzděláním minimálně 2. stupně, disertační práce člen s ukončeným vysokoškolským vzděláním minimálně 3. stupně. Vedoucí (školitel, konzultant) nemůže posuzovat práci svého studenta či doktoranda. Posuzovatel nesmí být v konfliktu zájmů s autorem práce, práci může posuzovat pouze posuzovatel z jiného pracoviště. Za stejné pracoviště se považuje katedra (nebo ústav) fakulty, nebo oddělení ústavu akademie (uvedené v databázi IEEE). Hodnotitelé práci ohodnotí body na stupnici 1 až 10 na webovém formuláři: slabá nebo průměrná práce 1 bod, dobrá práce 2-4 bodů, velmi dobrá práce 5-7 bodů, výborné a vynikající práce 8-10 bodů. Práce s nejvyšším průměrným hodnocením bude vyhlášena jako vítězná v dané kategorii, pokud získá v průměru alespoň 7 bodů.
5. Autoři vítězných prací obdrží diplom IEEE EMB chapteru a mimoto získají jako odměnu odbornou knihu nebo věcnou cenu týkající se výzkumného zaměření (páječka, měřicí přístroj...) dle vlastního výběru v ceně do 1 000 Kč (35 Eur) pro diplomovou práci a v ceně do 2 500 Kč (90 Eur) pro disertační práci.
6. Výsledky soutěže pro diplomové a disertační práce budou všem účastníkům oznámeny do **15. 2. 2022** emailem a posléze vystaveny na sociálních sítích EMB chapteru. Autorům vítězných prací budou následně předány diplomy a vybrané odměny.