

Zápis oborové rady Procesní a informační inženýrství v agrárním sektoru (PIIAS)

Výsledek hlasování mimo zasedání (Per Rollam) členů OR PIIAS ze dne 19. 5. 2023

Hlasování se účastnili: prof. Ing. Miroslav Müller, Ph.D., doc. Ing. Rostislav Chotěborský, Ph.D., prof. Ing. Petr Valášek, Ph.D., prof. Ing. David Herák, Ph.D., prof. Ing. Martin Pexa, Ph.D., doc. Ing. Jiří Mašek, Ph.D., doc. Mgr. Jitka Kumhálová, Ph.D., doc. Ing. Ladislav Kolařík, Ph.D., IWE, prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D., doc. Ing. Jaromír Moravec, Ph.D., doc. Ing. Martin Novák, Ph.D., doc. Ing. Michal Petruš, Ph.D., doc. Ing. Monika Hromasová, Ph.D.

Celkem členů OR PIIAS 13, hlasovalo 11 členů OR PIIAS

Dne 15. 5. 2023 bylo vyhlášeno hlasování formou Per Rollam k nově předloženému tématu disertační práce k projednání OR PIIAS.

Výsledek hlasování Per Rollam:

Předmět hlasování OR PIIAS formou Per Rollam	Hlasování
S návrhem tématu disertační práce „Metody měření plošného zatížení objektu při zpracování půdy“	souhlasí 11 nesouhlasí 0 zdržel se hlasování 0

Projednávaná témata a jejich anotace:

Program DSP	Procesní a informační inženýrství v agrárním sektoru
Vedoucí práce (školitel)	prof. Ing. Miroslav Müller, Ph.D.
Konzultant	-
Garantující pracoviště	Katedra materiálu a strojírenské technologie (TF)
Téma (název) práce	Vliv autonomního režimu jízdy vozidla během krizových situací na ergonomii a bezpečnost provozu.
Anotace	Metodika disertační práce vychází z určených klasifikačních a specifikačních rámců a charakteristiky souvisejících právních předpisů pro vozidla s autonomním režimem jízdy. Praktická část práce bude realizovat potřebné experimenty a simulace v laboratorních podmínkách s využitím moderní měřicí techniky. Získané podklady a informace budou dále ověřeny a budou uvedeny do souvislosti s teoretickými rozbory. Na základě získaných postupů budou zpracovány podklady pro praktické využití a z toho vyplývající návrhy úprav systémů autonomního řízení vozidel, zejména s ohledem na ekonomiku a bezpečnost provozu.
Popis souladu se zaměřením DSP	Téma disertační práce je v souladu s profilem absolventa, rozvíjí studijním plánem definované dovednosti a kompetence doktoranda. Výchova absolventů pro agrární sektor na multioborové úrovni strojírenství a zemědělství, kteří budou schopni samostatně vědecké práce a budou schopni reflektovat požadavky trhu práce.

Na základě výsledků hlasování členů OR PIIAS je předložené téma schváleno.

prof. Ing. Miroslav Müller, Ph.D.
předseda OR, v.r.