

Ing. Michala Gracly:

**Analýza rozptylových obrazců zplodin výstřelu z expanzní pistole
pro odhad vzdálenosti střelby.**

Doktorandské studium Ing. Gracly začalo sice již docela dávno (2015) a potýkalo se s množstvím problémů během celého studia, kdy největší úvodní překážkou se stala zkouška z jazyka anglického, která způsobila docela podstatné zaneprázdnění studenta. Nicméně nebyl to problém stěžejní. Student si přinesl ze svého zaměstnání téma, které se rozhodl řešit a jelikož mi připadlo docela racionální, a především vhodně aplikačně zaměřeno, souhlasil jsem s jeho vypsáním, ačkoli nebylo v souladu s mými odbornými zájmy. Laboratoře fakulty nebyly dostatečně vybaveny pro danou problematiku, a tedy trvalo poměrně dlouhou dobu, než student sám vytvořil podstatnou část pracoviště a ověřil jeho funkčnost.

Zde musím zdůraznit fakt, že Ing. Gracla studoval formou kombinovanou, a tedy byl v řádném zaměstnání, takže jeho aktivity byly často orientovány na soboty a neděle, což ukazuje na jeho úpornost a pracovitost, kteréžto vlastnosti prokazoval během celé doby studia a osobně si jich velmi cením. Je to jediný student kombinovaného studia, který dokončil disertační práci a odevzdal ji. Žádného jiného jsem nepotkal.

Tato situace, kdy neměl podporu zaměstnavatele nebyla jednoduchá a podepsala se podstatnou měrou na délce jeho studia.

Nyní se vyjádřím ke kontrole plagiátorství v systému stag, kde systém vyhodnotil shodu 98 %. Tato shoda je s jeho vlastní disertační prací, kterou Ing.

Gracla vložil do systému již v roce 2023, ale která nebyla obhajována, nicméně zůstala v systému uložena. V letošním roce po vložení finální dizertační práce kontrolní systém letošní práci porovnal s tou předchozí. Tedy mohu konstatovat, že výsledky uvedené v dizertační práci jsou originálním výstupem výzkumu Ing. Graclý a předložená práce není plagiátem.

Prokázal také, že je schopen zapojit do výzkumu i spolupracovníky a kolegy a zorganizovat jejich pomoc v oblastech odlišných jeho osobního zaměření.

Ing. Gracla prokázal, dle mého úsudku, schopnost řešit výzkumná témata i dlouhodobého charakteru, a proto si myslím, že si titul Ph.D. zaslouží.

Ve Zlíně dne 28. prosince 2024

doc. RNDr. Vojtěch Křesálek, CSc.