

Príloha č. 3

Vnútorňý systém hodnotenia kvality doktorandského štúdia

Ústav experimentálnej fyziky SAV je externou vzdelávacou inštitúciou pre nasledujúce študijné odbory a programy s prislúchajúcimi garantmi a rámcovými dohodami (RD):

Študijný odbor **9. elektrotechnika** (garant: K. Flachbart, RD s FEI TUKE):

- Fyzikálne inžinierstvo progres. materiálov (garant: K. Flachbart, RD s FEI TUKE)

Študijný odbor **13. fyzika** (garant: P. Samuely, RD s PF UPJŠ):

- Fyzika kondenzovaných látok a akustika (garant: P. Samuely, RD s PF UPJŠ)
- Všeobecná fyzika a matematická fyzika (garant: P. Farkašovský, RD s PF UPJŠ)
- Biofyzika (garant: A. Musatov, RD s PF UPJŠ)
- Progresívne materiály (garant: I. Škorvánek, RD s PF UPJŠ)

Študijný odbor **36. strojárstvo** (garant: M. Mihalik):

- Materiály (garant: M. Mihalik, RD s FMMR TUKE)

Školiteľom pre daný študijný odbor alebo študijný program doktorandského štúdia (DŠ) môže byť profesor alebo docent vysokej školy, na ktorej sa vykonáva DŠ, alebo výskumný zamestnanec ÚEF SAV s dosiahnutým kvalifikačným stupňom II.a, prípadne vyšším, alebo iný odborník z praxe s vedecko-pedagogickým titulom profesor alebo docent, odborník z praxe s dosiahnutým kvalifikačným stupňom minimálne II.a. Pred navrhnutím školiteľa na jeho schválenie vedeckou radou (VR) vysokej školy, na ktorej sa vykonáva DŠ je potrebné jeho schválenie VR a štatútom ÚEF SAV na základe návrhu garanta a vedecko-pedagogickej charakteristiky navrhovaného školiteľa.

Navrhnuté témy DŠ pred ich zaslaním príslušnej vysokej škole schvaľuje VR a štatút ÚEF SAV za účasti garantov. Školiteľ, ktorý tému navrhuje musí preukázať finančné a prístrojové zabezpečenie výskumu, ktorý bude jeho potenciálny doktorand realizovať počas štúdia. Prijímacieho pohovoru na vysokej škole sa okrem uchádzača zúčastňuje školiteľ a garant DŠ. Následne vyberie vedenie ÚEF SAV spolu s garantmi vhodných uchádzačov s pomedzi úspešných, pričom sa zohľadnia potreby jednotlivých študijných odborov. Študijný plán zostavuje školiteľ a predkladá ho na schválenie odborovej komisii. Súčasťou študijného plánu je i zadanie dizertačnej práce.

Priebeh doktorandského štúdia každého doktoranda je kontrolovaný aspoň raz ročne, obvykle pred koncom akademického roka na tzv. Hodnotiacom seminári doktorandov za účasti garanta, školiteľa a členov VR ÚEF SAV, kde doktorand preukáže všetky dosiahnuté študijné a vedecké výsledky. Každý školiteľ pripraví slovné hodnotenie svojho doktoranda pred týmto seminárom. Súčasťou kontroly priebehu štúdia každého doktoranda na ÚEF SAV je aj rozhovor garanta zvlášť so školiteľom a zvlášť s doktorandom, kedy sa obaja môžu vyjadriť k priebehu a hodnoteniu štúdia. Po uvedenej kontrole štúdia doktoranda, garant oznámi štatútovi ÚEF SAV výsledné hodnotenie, na základe ktorého štatút rozhodne o pokračovaní alebo ukončení štúdia a finančne ohodnotí doktoranda (spravidla na konci kalendárneho roka). K lepšiemu hodnoteniu doktoranda prispieva aj jeho účasť na pravidelnej koncoročnej Súťaži mladých vedeckých pracovníkov ÚEF SAV do 35 rokov a jeho projektová a popularizačná angažovanosť.

Absolvent doktorandského štúdia na ÚEF SAV musí spĺňať požiadavky na minimálne publikačné výstupy súvisiace s témou dizertačnej práce (DP), ktoré sú dané v Prílohe č. 1 dokumentu Vnútorného systému zabezpečenia kvality DŠ v SAV. Zároveň by mal mať absolvovaný aspoň jeden zahraničný pobyt spojený so získaním výsledkov pre prípravu DP a jednu medzinárodnú konferenciu, na ktorej prezentuje výsledky svojej DP.