

## Príloha č. 1b - profesor

**Minimálne prahové hodnoty merateľných ukazovateľov** ako jeden z podkladov pri vyhodnotení plnenia požiadaviek na získanie **vedecko-pedagogického titulu profesor** v jednotlivých odboroch habilitačného a inauguračného konania

### Prírodovedecká fakulta

Študijný odbor: fyzika

Odbor habilitačného a inauguračného konania:

**biofyzika,**

**fyzika kondenzovaných látok a akustika,**

**fyzika,**

**jadrová a subjadrová fyzika**

#### 1. Pedagogická činnosť

- a) 3 roky – minimálny počet rokov vykonávania pedagogickej činnosti od získania vedecko-pedagogického titulu docent
- b) priama výučba v rozsahu 60 semestrohodín\* (prednášky a cvičenia) + 10 iných aktivít (napr. vedenie úspešne ukončených diplomových prác, vedenie nadaných študentov, účasť v projektoch z oblasti vzdelávania a pod.);
- c) vedenie 2 + 1\*\* úspešne ukončených doktorandov;
- d) oponovanie 2 dizertačných prác;
- e) príprava 2 recenzovaných študijných materiálov, každý v rozsahu min. 3 AH alebo príprava 2 recenzovaných študijných materiálov v rozsahu  $\leq 3$  AH ako prvý autor.

#### 2. Tvorivá činnosť

- a) 50 vedeckých prác evidovaných v databáze WoS;
- b) 10 vedeckých prác v databáze WoS ako prvý autor alebo korešpondujúci autor alebo autor s minimálne 50 % autorským podielom. V prípade veľkých kolaborácií (napr. experimentálna jadrová fyzika) je možné toto kritérium nahradiť príspevkom k experimentu potvrdeným vedúcim projektu (kolaborácie);
- c) 40 vedeckých prác zaradených do kategórie Q1 alebo Q2 podľa databázy JCR alebo h-index  $\geq 14$ ;
- d) 300 ohlasov registrovaných v citačných databázach WoS alebo SCOPUS.

\* Jedna semestrohodina znamená jedna hodina týždenne v jednom semestri.

\*\* školiteľ doktorandov, ktorí úspešne obhájili dizertačnú prácu, + ďalšieho doktoranda po úspešnej dizertačnej skúške.