

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta
Albertov 6
128 00 Praha 2

**Opatření děkana č. 20/2024
k provádění atestací akademických a vědeckých pracovníků**

Kritéria hodnocení akademických a vědeckých pracovníků

Čl. 1

Předmět úpravy

1. Opatření je vydáváno na základě čl. 22 odst. 5 Statutu Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy (dále jen „*fakulta*“) a navazuje na opatření děkana č. 16/2023, kterým se stanovují atestační pravidla hodnocení akademických a vědeckých pracovníků.
2. Toto opatření definuje minimální úroveň kritérií, která jsou kladena na akademické (včetně lektorů) a vědecké pracovníky fakulty (dále jen „*pracovník*“) při jejich periodickém hodnocení (dále jen „*atestace*“). Kritéria vyjadřují požadavky zaměstnavatele pro řádné plnění pracovních úkolů a povinností a požadavky na vybrané pracovní výsledky pracovníků. Kritéria jsou stanovena jako minimální a jejich nenaplnění může být ze strany fakulty považováno za neuspokojivé pracovní výsledky zaměstnance, nesplňování požadavků pro řádný výkon práce dle pracovní smlouvy, či případně za porušování povinností zaměstnance vyplývajících z jeho pracovního poměru k Univerzitě Karlově, Přírodovědecké fakultě.
3. Atestaci podléhá pedagogická, vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost akademických a vědeckých pracovníků, kteří mají pracovní poměr na dobu neurčitou.
4. Atestační lhůtou se rozumí 5 kalendářních let před rokem konáním atestace, nebo před rokem konání mimořádné atestace.¹
5. Toto opatření může být pravidelně nebo nepravidelně aktualizováno podle toho, jak se mění v průběhu doby podmínky pro pedagogickou a vědeckou práci akademických a vědeckých pracovníků.

Čl. 2

Podklady pro atestace

1. Podklady pro hodnocení pedagogické činnosti jsou:
 - a. průměrný počet hodin skutečně přímé výuky za týden v atestační lhůtě – ukazatel PV. Jako přímá výuka se rozumí přednášky, cvičení, terénní kurzy a kurzy celoživotního vzdělávání. Výuka na cvičeních, kde je důvod, aby současně působilo více pedagogů, bude započítávána nedělená všem pracovníkům, kteří se na výuce podíleli;
 - b. celkový počet obhájených bakalářských prací studentů školených atestovaným pracovníkem v atestační lhůtě;
 - c. celkový počet obhájených diplomových prací studentů školených atestovaným pracovníkem v atestační lhůtě;
 - d. celkový počet obhájených disertačních prací studentů školených atestovaným pracovníkem v atestační lhůtě;
 - e. výsledná bodová hodnota pro hodnocení pedagogické činnosti – ukazatel PED.
2. Podkladem pro hodnocení vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti je číselné vyjádření objemu a kvality těchto činností parametrem VED, který využívá údaje z databáze OBD společnosti DERS a z databáze Journal Citation Report společnosti Thomson Reuters, přičemž platí následující:

¹ Pět po sobě jdoucích kalendářních let bezprostředně předcházejících kalendářnímu roku, ve kterém se koná atestace, tj. atestace se koná šestý kalendářní rok od zahájení běhu atestační lhůty. Např. pro atestace konané v roce 2020 se poslední data sbírají za kalendářní rok 2019.

- a. VED = součet bodových hodnot B za všechny články v impaktovaných časopisech v atestační lhůtě;
- b. Bodová hodnota B za článek v impaktovaném časopise je stanovena následovně:

$$B = 10 + 295 \times \text{Faktor, kde:}$$

$$\text{Faktor} = (1 - N) / (1 + (N / 0,057))$$

N je normované pořadí časopisu, $N = (P - 1) / (P_{\max} - 1)$
P = pořadí časopisu v daném oboru podle Journal Citation Report v řadě seřazené sestupně podle IF. Je používána hodnota IF a pořadí časopisu, platné v roce publikace
 P_{\max} = celkový počet časopisů v daném oboru dle Journal Citation Report.

V případě, kdy bude časopis zařazen do více oborů, bude pro hodnocení bráno v úvahu nejvyšší relativní pořadí časopisu ze všech oborů, ve kterých se časopis vyskytuje.

Bodová hodnota každého výsledku atestovaného pracovníka se dělí počtem autorů článku.

Pracovníci na geografické sekci podléhají hodnocení s využitím dalších bodových kritérií uvedených v čl. 6 tohoto předpisu. Tyto body se přičítají k bodům získaným za publikace v časopisech s IF.

3. Dále se zohledňuje i další činnost pracovníka ve prospěch fakulty. Může se jednat zejména o činnost popularizační, úspěšný přenos dosažených vědeckých poznatků do praxe nebo časově náročné působení v důležitých orgánech fakulty nebo univerzity, garantství studijních programů. U akademických a vědeckých pracovníků zaměstnaných na účelových pracovištích se zohledňuje servisní charakter jejich činnosti, který mnohdy neumožňuje plnohodnotný vědecký či pedagogický výkon v hodnoceném období.
4. Komise dále zohlední i pokud byl atestovaný pracovník přerazen v průběhu atestačního období na jinou akademickou nebo vědeckou pozici.

Čl. 3

Skupiny pracovníků

1. Atestační kritéria jsou stanovena pro jednotlivé skupiny atestovaných pracovníků a jednotlivé skupiny pracovišť.
2. Pracovníkům, kteří v některých hodnocených letech pracovali na částečný pracovní úvazek, se atestační kritéria v těchto letech poměrně sníží.

Čl. 4

Atestační kritéria Biologické sekce

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě

BS = celkový počet obhájených bakalářských prací $\times 0,5$

MS = celkový počet obhájených diplomových prací $\times 2$

DS = celkový počet obhájených disertačních prací $\times 4$

PED = PV + BS + MS + DS

Katedry antropologie a genetiky člověka, buněčné biologie, fyziologie, genetiky a mikrobiologie:

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 45

vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 45
asistent, odborný asistent, docent, profesor	PED = 5	VED = 30

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 45
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 45
asistent, odborný asistent, docent, profesor	PED = 5	VED = 30

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Katedry botaniky, ekologie, experimentální biologie rostlin, filosofie a dějin přírodních věd, parazitologie, zoologie:

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 90
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 90
asistent, odborný asistent, docent, profesor	PED = 5	VED = 60

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 90
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 90
asistent, odborný asistent, docent, profesor	PED = 5	VED = 60

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 5

Atestační kritéria Chemické sekce

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě,

BS = počet obhájených bakalářských prací

MS = počet obhájených diplomových prací × 2,

DS = počet obhájených disertačních prací × 4

PED = PV + BS + MS + DS

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 60
asistent, odborný asistent	PED = 6	VED = 30
docent, profesor	PED = 4	VED = 50

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 60
asistent, odborný asistent	PED = 6	VED = 30
docent, profesor	PED = 4	VED = 50

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 6

Atestační kritéria Geografické sekce

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě,

BS = počet obhájených bakalářských prací

MS = počet obhájených diplomových prací × 2

DS = počet obhájených disertačních prací × 4

PED = PV + BS + MS + DS

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60

vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 60
asistent, odborný asistent	PED = 6	VED = 30
docent, profesor	PED = 4	VED = 50

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60
vědecký pracovník s podílem na výuce	PED = 4	VED = 50
asistent, odborný asistent	PED = 6	VED = 30
docent, profesor	PED = 4	VED = 50

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Hodnocení aplikovaných výsledků výzkumu a knižních publikací:

DRUH VÝSLEDKU	body cizojazyčné	body česky slovensky
kapitola v knize (recenzovaná v prestižním nakladatelství)	20	10
kniha (recenzovaná v prestižním nakladatelství)	200	100
certifikovaná metodika	15	15
software	15	15
specializovaná mapa s odborným obsahem (certifikovaná)	5	5

Čl. 7

Atestační kritéria Geologické sekce a Ústavu pro životní prostředí

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě

BS = počet obhájených bakalářských prací

MS = počet obhájených diplomových prací × 2

DS = počet obhájených disertačních prací × 4

PED = PV + BS + MS + DS

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60

vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 60
asistent, odborný asistent	PED = 6	VED = 30
docent, profesor	PED = 4	VED = 50

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
vědecký pracovník	-----	VED = 60
vědecký pracovník s podílem na výuce	ANO *)	VED = 60
asistent, odborný asistent	PED = 4	VED = 40
docent, profesor	PED = 3	VED = 60

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 8

Atestační kritéria katedry tělesné výchovy

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě,

PED = PV

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 20	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 10	výsledky tvůrčí činnosti posoudí atestační komise
docent, profesor	PED = 5	výsledky tvůrčí činnosti posoudí atestační komise

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 20	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 10	výsledky tvůrčí činnosti posoudí atestační komise
docent, profesor	PED = 5	výsledky tvůrčí činnosti posoudí atestační komise

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 9

Atestační kritéria didaktik přírodovědných oborů

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě,

BS = počet obhájených bakalářských nebo závěrečných prací doplňkového studia

MS = počet obhájených diplomových prací × 2

DS = počet obhájených disertačních prací × 4

PED = PV + BS + MS + DS

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 12	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 10	VED = 8
docent, profesor	PED = 8	VED = 10

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 12	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 10	VED = 8
docent, profesor	PED = 8	VED = 10

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 10

Atestační kritéria ÚAMVT

PV = průměrný počet hodin přímé výuky za týden v atestační lhůtě

BS = počet obhájených bakalářských prací

MS = počet obhájených diplomových prací × 2

DS = počet obhájených disertačních prací × 4

PED = PV + BS + MS + DS

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započala či započne atestační lhůta do 31. 12. 2021:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
lektor	PED = 10	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 8	VED = 15
docent, profesor	PED = 6	VED = 25

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Kritéria platná pro atestované pracovníky, kterým započne atestační lhůta po 1. 1. 2022:

Pracovní zařazení atestovaného pracovníka	pedagogická činnost	vědecká, výzkumná, vývojová a inovační činnost
---	---------------------	--

lektor	PED = 10	ANO *)
asistent, odborný asistent	PED = 8	VED = 15
docent, profesor	PED = 6	VED = 25

*) činnost je hodnocena, ale ne kvantifikována

Čl. 11

Závěrečná ustanovení

1. Řádné i mimořádné atestace se provedou podle pravidel stanovených v opatření děkana k provádění atestací akademických a vědeckých pracovníků platných ke dni provádění atestací.
2. Akademický senát Přírodovědecké fakulty projednal toto opatření v souladu s čl. 22 odst. 5 Statutu fakulty na svém zasedání konaném dne 21. 11. 2024.
3. Tímto opatřením se ruší opatření děkana č. 32/2021.
4. Toto opatření nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho vydání.

V Praze dne 22. listopadu 2024

.....
prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan fakulty