



OPONENTNÍ POSUDEK

pro hodnocení návrhu žádosti o akreditaci habilitačního řízení a řízení
ke jmenování profesorem na UTB ve Zlíně

Část 1. Identifikační údaje posudku a oponenta

Identifikační číslo posudku:

2018_FT_TechnologieMakromolekularnichLatek_HR_JR_1

Vyplňuje oponent žádosti o akreditaci

Název oboru habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem:

Technologie makromolekulárních látek

Jméno, příjmení a tituly oponenta dle vzoru (např. doc. Ing. Jan Novák, Ph.D.):

prof. Ing. Jaromír Šňupárek, DrSc.

Adresa oponenta a kontaktní údaje (email a mobil. tel.):

Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Studentská 95, 532 10 Pardubice 2,
jaromir.snuparek@upce.cz, tel.: 466 037 501/194

Organizace, u níž/nichž je oponent v pracovně právním vztahu na základě pracovní smlouvy či
Dohody o provedení práce (DPP) /dohody o pracovní činnosti (DPČ):

Univerzita Pardubice



Část 2. Čestné prohlášení o nepodjatosti a mlčenlivosti oponenta

Vyplňuje oponent žádosti o akreditaci

Tímto prohlašuji, že jako zpracovatel oponentního posudku na návrh žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem, který je podkladem pro hodnocení Rady pro vnitřní hodnocení UTB ve Zlíně, nemám žádný vztah k posuzovanému habilitačnímu řízení / řízení ke jmenování profesorem, k jeho budoucí realizaci a na jeho přípravě jsem se nepodílel/a.

Prohlašuji rovněž, že nejsem podjatý/á, nemám osobní zájem na kladném/záporném hodnocení žádosti o akreditaci, jejího přijetí nebo naopak nepřijetí NAÚ a nemám jakýkoliv osobní, pracovní nebo jiný vztah k hodnocenému habilitačnímu řízení / řízení ke jmenování profesorem.

Prohlašuji, že se při posuzování návrhu žádosti o akreditaci budu řídit objektivními hledisky.

Jsem si vědom/a, že hodnocený návrh žádosti o akreditaci a předložené doklady jsou důvěrné, obsahují osobní a citlivé údaje a nejsem oprávněn/a je jakýmkoliv způsobem předávat třetím osobám a pořizovat a šířit jakékoliv kopie. Jsem si vědom/a, že jsem vázán/a mlčenlivostí o údajích, které jsou obsahem materiálů poskytnutých Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně.

Datum: 10. ledna 2019

Podpis oponenta:



Část 3. Pokyny pro oponenty

Oponent provede posouzení žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem skrze **hodnocení** žádosti o akreditaci dle kritérií A. až C., kde kritérium:

- A. obor habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem,
- B. personální zabezpečení pro účely habilitačního řízení,
- C. personální zabezpečení pro účely řízení ke jmenování profesorem.

V případě jednotlivých kritérií oponent posuzuje, jak jsou jednotlivé standardy, vážící se k dílčím kritériím žádosti o akreditaci, splněny. K tomuto posouzení slouží dvoustupňová klasifikační stupnice, jež určuje míru shody s naplněním standardu, kde:

ANO znamená splňuje standard,

NE znamená nesplňuje standard.

Oponent své stanovisko vyjádří vepsáním svého hodnocení (ANO/NE) do příslušného pole.

Oponentní posudek obsahuje rovněž nezbytné **slovní hodnocení** žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem, v rámci něhož oponent slovně odůvodnění své hodnocení. V závěru posudku se pak oponent vyjádří k celkovému zpracování žádosti o akreditaci a k tomu, zdali doporučuje Radě pro vnitřní hodnocení UTB postoupit návrh žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem Národnímu akreditačnímu úřadu.



Hodnotící kritérium A: Obor habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
A ₁	Obor, pro který vysoká škola žádá o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem, je jasně vymezen.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Obor Technologie makromolekulárních látek je na Fakultě technologické UTB tradičním oborem, který je zaměřen na makromolekulární chemii, fyzikální chemii a fyziku polymerů, inženýrství a technologie zpracování makromolekulárních látek včetně mezioborových oblastí, navazujících na základní makromolekulární vědy. Tématické okruhy daného oboru jsou orientovány zejména na přípravu, charakterizaci a zpracování polymerních materiálů, jednotlivé oblasti jsou v žádosti velmi podrobně konkretizovány, čímž jasně vymezují obor, pro který UTB ve Zlíně o akreditaci žádá.		
A ₂	Vysoká škola vykazuje v oboru habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem dlouhodobou vědeckou nebo uměleckou činnost s mezinárodním rozsahem v kvalitě, intenzitě a rozsahu, které odpovídají povaze tohoto řízení.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Fakulta technologická dlouhodobě vykazuje bohatou publikační činnost. Nejvýznamnější práce z posledních let, uváděné v žádosti, byly uveřejněny v mezinárodních časopisech s vysokým IF hodnocením, což dokládá i vysokou vědeckou úroveň publikovaných prací. O kvalitě vědecké práce svědčí i řada získaných grantů udělených Grantovou agenturou České republiky, které jsou v žádosti doloženy a týkajících se oboru řízení. Mezinárodní dosah vědecké práce na fakultě vyplývá i z mezinárodní spolupráce.		
A ₃	Vysoká škola nebo její součást je dlouhodobě řešitelem vědeckých nebo uměleckých projektů v České republice nebo v zahraničí, které se odborně vztahují k oboru habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem, o jehož akreditaci jde.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Pracovníci Fakulty technologické Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně se dlouhodobě podílejí na řešení mezinárodních projektů smluvního výzkumu zaměřeného na technologie makromolekulárních látek, zahraniční subjekty, řešitelé a způsoby spolupráce na projektech v posledním období jsou v žádosti specifikovány. Fakulta technologická Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně je pravidelným organizátorem mezinárodní konference "Novel Trends in Rheology", a to již od roku 2005 s dvouletou periodou.		
A ₄	Vysoká škola uskutečňuje doktorský studijní program, který svým zaměřením odpovídá oboru habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem, po dobu nejméně dvojnásobku jeho standardní doby studia.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Doktorský studijní program Technologie makromolekulárních látek je tradičním oborem na FT UTB ve Zlíně již od roku 2001, pro zahraniční studenty Technology of Macromolecular Compounds od roku 2006. Úspěšnost studia je v žádosti doložena, v letech 2001 – 2018 dokončilo studium celkem 141 absolventů doktorského studia v oboru, který odpovídá oboru habilitačního řízení a řízení pro jmenování profesorem, pro který UTB ve Zlíně o akreditaci žádá.		



Hodnotící kritérium B: Personální zabezpečení pro účely habilitačního řízení

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
B ₁	Obor, ve kterém vysoká škola hodlá uskutečňovat habilitační řízení, je zajištěn alespoň dvěma akademickými pracovníky, kteří byli na základě habilitačního řízení jmenováni docentem v daném nebo příbuzném oboru.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Obor v současné době zajišťuje 6 profesorů a 16 docentů, převážná většina z nich se habilitovala a byla jmenována v daném oboru, tj. oboru Technologie makromolekulárních látek.		
B ₂	Pracovníci zajišťující obor mají odpovídající publikační nebo uměleckou činnost za posledních 5 let související s oborem (podle povahy jednotlivých vědních oborů se jedná zejména o publikace ve významných impaktovaných časopisech, recenzovaných odborných časopisech, monografie, zvané plenární přednášky na zahraničních konferencích; v uměleckých oborech odpovídající umělecká díla).	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Publikační aktivita pracovníků zajišťujících obor Technologie makromolekulárních látek je v žádosti doložena citacemi jejich vybraných publikací, z nichž převážná většina byla uveřejněna ve významných recenzovaných mezinárodních časopisech. Svědčí to o vysoké odborné kvalitě těchto publikací. Zvané plenární přednášky na mezinárodních konferencích a zvané přednášky na zahraničních univerzitách nejsou v žádosti taxativně uvedeny, avšak z žádosti je zřejmé, že všichni pracovníci, zabezpečující obor, mají kontakty v zahraničí, které vyplývají z jejich střednědobých i dlouhodobých pobytů na zahraničních univerzitách, a které jsou zároveň předpokladem pro takovéto zvané přednášky. Doporučuji žádost v tomto smyslu doplnit, neboť zvané přednášky v zahraničí přesvědčivě dokládají mezinárodní uznání a kvalitu příslušných pracovníků. Týká se to zejména profesorů, u nichž je tento předpoklad nepochybně splněn.		
B ₃	Pracovníci zajišťující obor splňují podmínku, že lze u nich předpokládat jejich vědecké nebo umělecké působení na dané vysoké škole v daném oboru po dobu platnosti akreditace.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Věkový průměr všech docentů a profesorů je nižší než 50 let, v blízké budoucnosti fakulta předpokládá habilitaci čtyř mladších pracovníků a jmenování dvou nových profesorů.		
B ₄	Pracovníci zajišťující obor působí na vysoké škole jako akademičtí pracovníci na základě pracovního nebo služebního poměru s týdenní pracovní dobou odpovídající alespoň 0,6 násobku stanovené týdenní pracovní doby podle § 79 zákoníku práce, v případě, že jde o obor na součásti vysoké školy, vztahuje se tato podmínka na působení na této součásti; součet jejich týdenní pracovní doby ze všech uzavřených pracovních nebo služebních poměrů na činnost akademického pracovníka na téže nebo jiné vysoké škole nebo na zahraniční vysoké škole nebo tuzemské právnické osobě podle § 93a zákona o vysokých školách nepřesáhne 1,5 násobek stanovené týdenní pracovní doby podle § 79 zákoníkem práce.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Z údajů uvedených v žádosti vyplývá, že všichni pracovníci, kteří zajišťují obor, jsou zaměstnání na UTB ve Zlíně na plný úvazek 40 hodin týdně (kromě děkana, který uvádí 38 hodin). Nikdo z nich nemá uveden další úvazek na jiné vysoké škole ani na tuzemské organizaci.		



B ₅	Pracovníci zajišťující obor nezajišťují obory habilitačního řízení ani obory řízení ke jmenování profesorem na jiné vysoké škole.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Nikdo z pracovníků nemá úvazek na jiné vysoké škole.		
B ₆	Na vysoké škole působí odborní asistenti s odpovídající vědeckou nebo uměleckou činností a s perspektivou habilitačního řízení v daném nebo příbuzném oboru habilitačního řízení; v případě, že jde o obor na součásti vysoké školy, vztahuje se tato podmínka na působení na této součásti.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: V žádosti jsou jmenovitě uvedeni čtyři odborní asistenti, u nichž se předpokládá zahájení habilitačního řízení v oboru Technologie makromolekulárních látek nejpozději do roku 2023.		
B ₇	Alespoň dva členové vědecké rady vysoké školy nebo umělecké rady vysoké školy jsou významnými odborníky v daném oboru habilitačního řízení nebo v oboru habilitačního řízení, který svým zaměřením odpovídá stejné oblasti vzdělávání. Jde-li o obor uskutečňovaný na součásti vysoké školy, jsou dále alespoň dva členové vědecké nebo umělecké rady této součásti významnými odborníky v daném oboru habilitačního řízení nebo v oboru habilitačního řízení, který svým zaměřením odpovídá stejné oblasti vzdělávání.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Třetina všech členů Vědecké rady Fakulty technologické Univerzity Tomáš Bati ve Zlíně jsou významnými odborníky v oboru Technologie makromolekulárních látek.		



Hodnotící kritérium C: Personální zabezpečení pro účely řízení ke jmenování profesorem

Bod	Standard	Míra naplnění standardu	
		ANO (splňuje standard)	NE (nesplňuje standard)
C ₁	Obor, ve kterém vysoká škola hodlá uskutečňovat řízení ke jmenování profesorem, je zajištěn alespoň dvěma akademickými pracovníky, z nichž jeden byl jmenován profesorem v daném nebo příbuzném oboru a jeden byl jmenován profesorem nebo byl na základě habilitačního řízení jmenován docentem v daném nebo příbuzném oboru.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Ze šesti profesorů, zajišťující obor, ve kterém FT UTB hodlá uskutečňovat řízení ke jmenování profesorem, čtyři byli jmenováni pro obor Technologie makromolekulárních látek, další dva byli jmenováni pro obory příbuzné, přičemž tito dva byli habilitováni pro obor Technologie makromolekulárních látek resp. Technologie plastů a pryže.		
C ₂	Pracovníci zajišťující obor mají odpovídající publikační nebo uměleckou činnost za posledních 5 let související s oborem (podle povahy jednotlivých vědních oborů se jedná zejména o publikace ve významných impaktovaných časopisech, recenzovaných odborných časopisech, monografie, zvané plenární přednášky na zahraničních konferencích; v uměleckých oborech odpovídající umělecká díla).	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Publikační aktivita pracovníků zajišťujících obor Technologie makromolekulárních látek je v žádosti doložena citacemi jejich vybraných publikací, z nichž převážná většina byla uveřejněna ve významných recenzovaných mezinárodních časopisech. Svědčí to o vysoké odborné kvalitě těchto publikací. Zvané plenární přednášky na mezinárodních konferencích a zvané přednášky na zahraničních univerzitách nejsou v žádosti taxativně uvedeny, doporučuji žádost v tomto smyslu doplnit, neboť zvané přednášky v zahraničí přesvědčivě dokládají mezinárodní uznání a kvalitu příslušných pracovníků.		
C ₃	Pracovníci zajišťující obor splňují podmínku, že lze u nich předpokládat jejich vědecké nebo umělecké působení na dané vysoké škole v daném oboru po dobu platnosti akreditace.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Věkový průměr profesorů 49 let, v blízké budoucnosti fakulta předpokládá jmenování dvou nových profesorů.		
C ₄	Pracovníci zajišťující obor působí na vysoké škole jako akademičtí pracovníci na základě pracovního nebo služebního poměru s týdenní pracovní dobou odpovídající alespoň 0,6 násobku stanovené týdenní pracovní doby podle § 79 zákoníku práce, v případě, že jde o obor na součásti vysoké školy, vztahuje se tato podmínka na působení na této součásti; součet jejich týdenní pracovní doby ze všech uzavřených pracovních nebo služebních poměrů na činnost akademického pracovníka na téže nebo jiné vysoké škole nebo na zahraniční vysoké škole nebo tuzemské právnické osobě podle § 93a zákona o vysokých školách nepřesáhne 1,5 násobek stanovené týdenní pracovní doby podle § 79 zákoníkem práce.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Z údajů uvedených v žádosti vyplývá, že všichni pracovníci, kteří zajišťují obor jsou zaměstnáni na UTB ve Zlíně na plný úvazek 40 hodin týdně (kromě děkana, který uvádí 38 hodin). Nikdo z nich, včetně profesorů, nemá další úvazek na jiné vysoké škole ani v tuzemské organizaci.		



C ₅	Pracovníci zajišťující obor nezajišťují obory habilitačního řízení ani obory řízení ke jmenování profesorem na jiné vysoké škole.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Nikdo z pracovníků nemá úvazek na jiné vysoké škole.		
C ₆	Na vysoké škole působí odborní asistenti s odpovídající vědeckou nebo uměleckou činností a s perspektivou habilitačního řízení v daném nebo příbuzném oboru habilitačního řízení; v případě, že jde o obor na součásti vysoké školy, vztahuje se tato podmínka na působení na této součásti.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: V žádosti jsou jmenovitě uvedeni čtyři odborní asistenti, u nichž se předpokládá zahájení habilitačního řízení v oboru Technologie makromolekulárních látek v letech 2020 až 2023.		
C ₇	Alespoň dva členové vědecké rady vysoké školy nebo umělecké rady vysoké školy jsou významnými odborníky v daném oboru řízení ke jmenování profesorem nebo v oboru řízení ke jmenování profesorem, který svým zaměřením odpovídá stejné oblasti vzdělávání. Jde-li o obor uskutečňovaný na součásti vysoké školy, jsou dále alespoň dva členové vědecké nebo umělecké rady této součásti významnými odborníky v daném oboru řízení ke jmenování profesorem nebo v oboru řízení ke jmenování profesorem, který svým zaměřením odpovídá stejné oblasti vzdělávání.	ANO	
	Slovní hodnocení oponenta: Třetina všech členů Vědecké rady Fakulty technologické Univerzity Tomáš Bati ve Zlíně jsou významnými odborníky v oboru Technologie makromolekulárních látek.		



Část 4. Závěrečné hodnocení žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem

Poznámky a připomínky k návrhu žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem nad rámec hodnocených kritérií:

Podklady k žádosti o akreditaci habilitačního řízení a řízení pro jmenování profesorem v oboru Technologie makromolekulárních látek dokládají, že tento obor je na Fakultě technologické UTB ve Zlíně cílevědomě rozvíjen a v současné době je jeho personální zabezpečení více než dostatečné. Je to velmi důležité i z širšího hlediska, neboť FT UTB je dnes jedinou vysokou školou, na které se uskutečňuje doktorské studium v oboru Technologie makromolekulárních látek, a pokud bude tento obor akreditován, bude jedinou vysokou školou, na níž bude možno se habilitovat a uskutečňovat řízení pro jmenování profesorem v tomto oboru. Význam pěstování polymerních věd a navazujících technologií výrobních i zpracovatelských není třeba připomínat.

Závěrečné doporučení oponenta:

Na základě provedeného odborného posouzení žádosti o akreditaci habilitačního řízení / řízení ke jmenování profesorem doporučuji hodnocenou žádost o akreditaci postoupit Národnímu akreditačnímu úřadu (*nehodící vypustíte*).

V Pardubicích dne 10. ledna 2019

Podpis oponenta