



Seznam kandidátů, kteří se svou kandidaturou vyslovili souhlas

1. prof. Ing. Radomír Adamovský, DrSc.

PDF životopis v příloze

2. Ing. Jakub Čedík, Ph.D.

Na Katedře jakosti a spolehlivosti strojů na TF ČZU v Praze se podílím na výuce předmětů Provozuschopnost strojů, Jakost, spolehlivost a obnova strojů, Technologie údržby a oprav strojů a Technická diagnostika. Jsem a byl jsem vedoucím celkem 5 závěrečných prací a podílím se na oponentním řízení diplomových a bakalářských prací. Dále jsem garantem předmětů Operability of Machines a Technical diagnostics.

Ve vědě a výzkumu se zaměřuji na studium problematiky dynamického měření motorových vozidel, měření a modelování provozu zemědělské techniky, problematikou biopaliv a problematikou emisí a energetické náročnosti motorových vozidel a zemědělské techniky. Mimo interní grantové projekty ČZU jsem se podílel a podílím na řešení grantových projektů Technologické agentury ČR, MPO a MŠMT. Dále jsem spolupracoval nebo spolupracuji s firmami Bednar FMT, Mitas, Agrio, Bobcat, John Deere, Farnet, Keestrack, Agromex, Partner MB a jsem členem ČSPÚ.

3. Ing. Šárka Dvořáková, Ph.D.

PDF životopis v příloze

4. Ing. Jan Hart, Ph.D.

Jan Hart je členem katedry vozidel a pozemní dopravy, v rámci pedagogické aktivity se věnuje oblasti geoinformatika a zabezpečovacím systémům. Byl řešitelem projektů IGA na téma např. Kvalita ovzduší v kabině vozidla a její vliv na bezpečnost provozu, Vliv podpůrných produktů na reakceschopnost osob a Analýza rizik spojených s přenosem velkokapacitních dat a dat ze senzorických sítí prostřednictvím bezdrátového přenosu v pásmech ISM.

5. Ing. Veronika Hartová, Ph.D.

Na Technické fakultě ČZU v Praze jsem začala studovat v roce 2006 a roku 2014 jsem svá studia dokončila doktorským titulem. Roku 2015 jsem si dodělala pedagogické minimum na Karlově Univerzitě, abych rozšířila své vědomosti a dovednosti ve vztahu ke studentům.

Od roku 2017 patřím do marketingového týmu Technické fakulty a podílím se na veškerých akcích v podobě například Zahradní slavnosti, zdobení vánočního stroměčku, spolupráce s formulovým týmem, filmový festival, klub absolventů a další.

Na katedře se podílím na modernizaci jak studijního programu SMAD, tak inovacím stávajících laboratoří. Pro studenty jsme s kolegou Marčevem bráni jako jejich pravá ruka a pomocníci v cestě studiem. Od příštího roku budu mít na starost Předmět Úvod do praxe a Praxe SMAD.

Co se týká vědecké činnosti, tak se podílím na měření, zpracování dat, psaní článků a přípravě a podávání projektů a grantů. S naším katedrovým projektovým týmem navazujeme velké množství

spolupráce s praxí, jak z vědeckého pohledu, tak ze strany uplatnění studentů, či zprostředkování BP/DP práce propojené s praxí.

6. Mgr. Eva Hnátková

Eva Hnátková je členkou katedry matematiky, v rámci pedagogické aktivity se věnuje výuce matematiky, početních metod a výpočetních metod v biologii.

7. RNDr. Jan Hora, Ph.D.

- člen katedry matematiky od roku 2003
- bývalý člen AS TF (jedno volební období)
- hlavní názory týkající se fungování fakulty (univerzity):
 1. hlavní funkcí univerzity je kvalitní výuka studentů, a ta by měla být, pokud to jde, prezenční
 2. podmínky zkoušek by měly být stejné pro prezenční a kombinované studium
 3. požadavky na studenty by se neměly s časem snižovat
 4. zkoušení by mělo být prezenční (pokud to není v rozporu s nařízením vlády či hygieny), výjimkou mohou být předměty s velkým počtem studentů
 5. cizinec studující v češtině by měl před přijetím prokázat opravdu dobrou znalost českého jazyka
 6. akademickým pracovníkům by mělo být umožněno rozdělit svůj úvazek na pedagogickou a vědeckou část, a to v libovolném poměru (samozřejmě v rámci možností dané katedry), aby lidé vědecky hodně aktivní nemuseli učit, pokud nechtějí, a naopak lidé, kteří (aktuálně) nepublikují, měli více výuky

8. Ing. Petr Hrabě, Ph.D.

PDF životopis v příloze

9. Ing. Monika Hromasová, Ph.D.

Monika Hromasová je členkou katedry elektrotechniky a automatizace, v rámci pedagogické aktivity se věnuje výuce v oblasti automatizace, automatizovaného řízení a řízení spotřeby elektrické energie. V oblasti VaV se věnuje problematice analýzy systémů v elektronové mikroskopii, spolupráce s katedrou materiálu a strojírenské technologie na projektech MPO TRIO a smluvním výzkumu.

10. Ing. Petr Jindra, Ph.D.

Petr Jindra je členem katedry vozidel a pozemní dopravy, v rámci pedagogické aktivity se věnuje výuce v oblasti automobilových a speciálních spalovacích motorů. V oblasti VaV řešil projekty IGA na téma např. Vliv biopaliv na emise výfukových plynů motocyklů, Rozbor neregulovaných složek výfukových plynů motocyklů a skútrů.

11. Ing. Martin Kotek, Ph.D.

PDF životopis v příloze

12. doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D.

Milan Kroulík je členem katedry zemědělských strojů, v rámci pedagogické aktivity se věnuje výuce v oblasti precizního zemědělství a obchodu s technikou. V oblasti VaV řešil projekty na téma např. Výzkum a vývoj technologií smart farming pro malé a střední zemědělské podniky, Platforma pro identifikaci a interpretaci stresových faktorů v rostlinné produkci. Aktuálně je členem AS TF.

13. Mgr. Jitka Kumhálová, Ph.D.

Jitka Kumhálová je členkou katedry využití strojů, v rámci pedagogické aktivity se věnuje výuce v oblasti geoinformatiky, konstrukci bezpilotních prostředků a řízení a organizaci výrobních procesů. Aktuálně je členkou AS TF.

14. Ing. Jiří Kuře

Jiří Kuře je členem katedry elektrotechniky a automatizace a doktorandem na katedře materiálu a strojírenské technologie, v rámci pedagogické aktivity se věnuje senzorům, měřicím obvodům a modelování. V oblasti VaV se věnuje problematice modelování partikulárních látek.

15. Ing. František Lachnit, Ph.D.

František Lachnit je členem katedry vozidel a pozemní dopravy od roku 1999. Po absolvování VŠZ pracoval ve VVÚ STS a Vývojovém středisku Desta a. s. V roce 2008 dokončil doktorandské studium na TF ČZU. Zajišťuje výuku předmětů Technologie silniční nákladní dopravy a Dopravně motorová vozidla. Členem AS TF ČZU je od roku 2000 (v roce 2017 tři měsíce jako náhradník)

16. Ing. Jan Lešetický, Ph.D.

PDF životopis v příloze

17. prof. Ing. Martin Libra, CSc.

Prof. Ing. Martin Libra, CSc. *1957, vystudoval Fakultu jadernou a fyzikálně inženýrskou ČVUT v Praze. Působil ve Fyzikálním ústavu AV ČR, v Tesle Holešovice, na Fakultě strojní ČVUT. Od r. 1999 působí na Technické fakultě ČZU v Praze, v letech 2006-2014 byl proděkanem pro vědu a výzkum, od r. 2014 je vedoucím katedry fyziky. Zabýval se fyzikou plazmatu, vakuovými technologiemi depozice tenkých vrstev, plazmovými zdroji záření a fyzikální energetikou, zejména fotovoltaickou přeměnou energie. V Jednotě českých matematiků a fyziků je předsedou komise na propagaci matematiky a fyziky. Pracuje rovněž v redakční radě časopisu Jemná mechanika a optika, ve dvou vědeckých radách - Technické fakulty a Provozně ekonomické fakulty, v Oborové radě pro energetiku a v radě odborných komisí.

18. doc. Ing. Miloslav Linda, Ph.D.

Miloslav Linda je členem katedry elektrotechniky a automatizace, v rámci pedagogické aktivity se věnuje systémům průmyslové automatizace a počítačovému modelování. V oblasti VaV se věnuje

problematice modelování. Garantuje studijní program v bakalářském studijním stupni. Zástupcem v AS TF je od roku 2012.

19. Ing. Jakub Mařík, Ph.D.

Jakub Mařík je členem Katedry vozidel a pozemní dopravy, v rámci pedagogické činnosti se věnuje vozidlovým mechanismům, dopravním motorovým vozidlům, převodovým mechanismům a podvozkům. V oblasti VaV se věnuje využití biopaliv ve spalovacích motorech a jejich enviromentálnímu dopadu. Do AS TF kandiduje poprvé.

20. doc. Ing. Martin Pexa, Ph.D.

Martin Pexa je členem katedry jakosti a spolehlivosti strojů, v rámci pedagogické a VaV činnosti se zabývá problematikou údržby se zaměřením na diagnostiku strojů. V současné době garantuje dva studijní programy (magisterský a doktorský). V rámci AS TF ČZU v Praze pracoval již v letech 2005 až 2014, posléze byl na základě neslučitelnosti funkcí v senátu s funkcí vedoucího katedry nucen opustit pozici člena předsednictva AS TF ČZU v Praze.

21. Ing. Patrik Prikner, Ph.D. – odvolání souhlasu s kandidaturou dne 9. 2. 2021

22. RNDr. Jan Sedláček, Ph.D.

RNDr. Jan Sedláček, Ph.D. Absolvoval jsem MFF UK v Praze. Nyní pracuji jako odborný asistent na katedře fyziky TF ČZU, kde vykonávám funkci tajemníka. V oblasti profesního zaměření vyučuji základní kurzy fyziky a předmět Fyzika dějů a procesů pro navazující magisterské stadium v české a anglické verzi. Ve vědecké oblasti se zabývám solární energetikou a fyzikálními experimenty s běžným hardwarem. V minulosti jsem také působil jako senátor v AS TF ČZU.

23. prof. Ing. Ondřej Šařec, CSc. – odvolání souhlasu s kandidaturou dne 8. 2. 2021

24. Ing. Barbora Tamelová, Ph.D.

PDF životopis v příloze

25. doc. Ing. Petr Vaculík, Ph.D.

PDF životopis v příloze

26. Ing. Zdeněk Votruba, Ph.D.

PDF životopis v příloze