

Z Á P I S

o průběhu habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D.

pro obor Řízení strojů a procesů

ze dne 11. 12. 2024

Přítomni: členové Vědecké rady FAI, členové habilitační komise, oponenti habilitační práce a hosté (viz příloha č. 1 Zápisu ze zasedání Vědecké rady Fakulty aplikované informatiky UTB ve Zlíně dne 11.12.2024)

1. V úvodu jednání VR děkan Fakulty aplikované informatiky doc. Vojtěšek předložil návrh na jmenování skrutátorů pro hlasování o návrhu jmenovat uchazeče Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru „Řízení strojů a procesů“.

Skrutátory byli navrženi:

- **doc. Ing. Jiří Pokorný, Ph.D., MPA, dr. h. c.**
- **JUDr. Jiří Kameník**

Vědecká rada s navrženými kandidáty formou aklamace souhlasila.

Jako zapisovatelka habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D. byla děkanem navržena paní Eva Žipajová.

Vědecká rada s návrhem formou aklamace souhlasila.

2. Předseda VR doc. Vojtěšek předal slovo proděkanu Chramcovovi a ten seznámil členy VR s dosavadním průběhem habilitačního řízení (datum zahájení, složení habilitační komise, oponenty habilitační práce), představil uchazeče a konstatoval, že Dr. Navrátil splnil minimální požadavky pro zahájení habilitačního řízení definované článkem 2 odst. 2 směrnice děkana SD/01/23 a předložil všechny požadované doklady a písemnosti vyžadované ze zákona, příslušnou směrnicí rektora a příslušnou směrnicí děkana. Habilitační řízení bylo zahájeno dnem 8.12.2023.

3. Doc. Vojtěšek přednesl návrh složení komise pro zhodnocení habilitační přednášky ve složení: **prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc., prof. Ing. Emil Kršák, Ph.D. a prof. Ing. Ján Piteľ, Ph.D.** Hlasování o schválení návrhu složení komise pro hodnocení habilitační přednášky Ing. Milana Navrátila, Ph.D. proběhlo aklamací.

Vědecká rada s návrhem souhlasila.

4. Ing. Milan Navrátil, Ph.D. přednesl habilitační přednášku na téma „Aplikace počítačového vidění v robotické výrobě“.
5. V diskusi k habilitační přednášce vystoupili prof. Petr Noskievič (VŠB-TU Ostrava), prof. Ján Piteľ (TU v Košiciach), doc. Jiří Tesař (Český metrologický institut) a prof. Miroslav Fikar (STU v Bratislave), kteří položili uchazeči několik dotazů. Na všechny otázky uchazeč odpověděl. Položené dotazy jsou zaznamenány na samostatných tiskopisech, které jsou součástí spisu habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D. Komise se po té odebrala vypracovat hodnocení habilitační přednášky.

Následovala obhajoba habilitační práce s názvem „Aplikace číslicového zpracování signálů v průmyslové výrobě a vývoji“, kterou habilitant zahájil prezentací jejího obsahu. V průběhu obhajoby se do zasedací místnosti vrátila hodnotící komise habilitační přednášky.

6. V rámci jednání habilitační komise navrhli členové této komise oponenty habilitační práce, kteří byli do své funkce následně jmenováni děkanem FAI doc. Ing. Jiřím Vojtěškem, Ph.D. Oponenty habilitační práce byli jmenováni:

- prof. Ing. Jiří Koziorek, Ph.D. VŠB-TU Ostrava,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Wiktor Adamczak, dr h.c. Kielce University of Technology,
- doc. Ing. Alexander Hošovský, PhD. Technická univerzita v Košiciach.

Oponenti prof. Jiří Koziorek a prof. a prof. Stanisław Wiktor Adamczak seznámili přítomné členy VR s oponentními posudky a položili doplňující dotazy. Uchazeč všechny dotazy oponentů zodpověděl. Za doc. Alexandra Hošovského oponentní posudek přečetla a otázky položila doc. Zdenka Prokopová. Uchazeč všechny dotazy zodpověděl.

7. V rámci zahájené veřejné rozpravy k předložené habilitační práci položili dotazy prof. Radim Farana (MENDELU v Brně), prof. Roman Prokop (UTB ve Zlíně) a prof. Petr Noskievič (VŠB-TU Ostrava). Přesné znění dotazu je zaznamenáno na samostatných tiskopisech, které jsou součástí spisu habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D. Na dotazy uchazeč pohotově reagoval.
8. Doc. Vojtěšek požádal hodnotící komisi habilitační přednášky Ing. Milana Navrátila, Ph.D. o seznámení členů VR a přítomných se stanoviskem hodnotící komise habilitační přednášky. Prof. Emil Kršák (Žilinská univerzita v Žiline) tak učinil. Vyjádření hodnotící komise je zaznamenáno na samostatném tiskopise a je součástí spisu habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D.

Habilitační přednáška byla přijata.

9. Předseda habilitační komise prof. Vladimír Vašek (UTB ve Zlíně) seznámil členy VR se stanoviskem habilitační komise. Habilitační komise se v tomto směru vyjádřila kladně a doporučila jmenovat Dr. Milana Navrátila docentem v oboru Řízení strojů a procesů. Přesné znění je zaznamenáno na samostatném tiskopise *Stanovisko habilitační komise k návrhu na jmenování uchazeče docentem* a je součástí spisu habilitačního řízení Ing. Milana Navrátila, Ph.D.
10. Děkan FAI uzavřel veřejnou část habilitačního řízení, odešli všichni hosté a započala neveřejná rozprava. Po neveřejné rozpravě proběhlo tajné hlasování o návrhu Vědecké rady FAI jmenovat uchazeče docentem v oboru Řízení strojů a procesů, skrutátoři odešli počítat hlasy.
11. Děkan navrhl krátkou přestávku, během které se do jednací místnosti vrátili skrutátoři a předali předsedovi VR výsledky hlasování Vědecké rady FAI o souhlasu s návrhem na jmenování Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru „Řízení strojů a procesů“.

12. Doc. Vojtěšek vyhlásil výsledek hlasování VR o souhlasu s návrhem na jmenování Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru „Řízení strojů a procesů“. Výsledek hlasování je uveden v protokolu o tajném hlasování VR (příloha č. 2 tohoto zápisu). Originál protokolu vč. hlasovacích lístků jsou součástí spisu k habilitačnímu řízení Dr. Milana Navrátila.

Výsledky hlasování:

| | |
|---|----|
| Počet členů VR oprávněných hlasovat | 31 |
| Počet členů VR oprávněných hlasovat - p ř í t o m n ý c h | 26 |
| Počet odevzdaných hlasovacích lístků | 26 |
| Počet platných hlasovacích lístků | 24 |
| Počet neplatných hlasovacích lístků | 2 |
| Počet hlasovacích lístků vyslovujících s o u h l a s | 24 |
| Počet hlasovacích lístků vyslovujících n e s o u h l a s | 0 |

Na základě výsledku tajného hlasování a dle ustanovení § 72, odstavce 11 zákona č.111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, se Vědecká rada Fakulty aplikované informatiky usnesla na návrhu jmenovat Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru Řízení strojů a procesů a postoupit návrh na jmenování rektorovi UTB ve Zlíně.

Ve Zlíně dne 12.12. 2024

Zapsala: Eva Žipajová

Verifikoval: doc. Ing. Bronislav Chramcov, Ph.D.

doc. Ing. Jiří Vojtěšek, Ph.D.
děkan FAI

Přílohy:

- Příloha č. 1 Prezenční listina ze zasedání Vědecké rady Fakulty aplikované informatiky UTB ve Zlíně ze dne 11. 12. 2024
- Příloha č. 2 Protokol o hlasování a výsledku hlasování o návrhu na jmenování Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru "Řízení strojů a procesů"

PREZENČNÍ LISTINA

Název akce: Zasedání Vědecké rady Fakulty aplikované informatiky UTB ve Zlíně

Datum: 11. prosince 2024

ČLENOVÉ VĚDECKÉ RADY

| <i>EXTERNÍ ČLENOVÉ</i> | | | |
|------------------------|--|--|---------------|
| | <i>Příjmení jméno, tituly</i> | <i>Organizace</i> | <i>Podpis</i> |
| 1. | Dědková Jarmila, prof. Ing. CSc. | Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, VUT v Brně | přítomen |
| 2. | Dvořák Zdeněk, prof. Ing. PhD. | Fakulta bezpečnostního inženýrství, Žilinská univerzita v Žiline | přítomen |
| 3. | Farana Radim, prof. Ing. CSc. FEng. | Provozně ekonomická fakulta, Mendelova univerzita v Brně | přítomen |
| 4. | Fíkar Miroslav, prof. Ing. DrSc. | Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, STU v Bratislave | přítomen |
| 5. | Kameník Jiří, JUDr. | Asociace soukromých bezpečnostních služeb České republiky, z.s. | přítomen |
| 6. | Kršák Emil, prof. Ing. PhD. | Fakulta riadenia a informatiky Žilinská univerzita v Žiline | přítomen |
| 7. | Mikeš Josef, prof. RNDr. DrSc. | Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci | přítomen |
| 8. | Noskíevič Petr, prof. Ing. CSc. | VŠB-Technická univerzita Ostrava Fakulta strojní | přítomen |
| 9. | Píteř Ján, prof. Ing. PhD. | Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove, Technická Univerzita v Košiciach | přítomen |
| 10. | Pokorný Jiří, doc. Ing. Ph.D. MPA dr. h. c. | Fakulta bezpečnostního inženýrství, VŠB - TU Ostrava | přítomen |
| 11. | Pokorný Miroslav, prof. Dr. Ing. | Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB-TU v Ostravě | přítomen |
| 12. | Rosenfeld Jiří, Ing. CSc. | Slovácké strojímy, a. s., Uherský Brod | přítomen |
| 13. | Tesař Jiří, doc. RNDr. Ph.D. | Český metrologický institut | přítomen |
| 14. | Víteček Antonín, prof. Ing. CSc. Dr.h.c. | Fakulta strojní, VŠB-TU v Ostravě | přítomen |
| 15. | Vrba Radimír, prof. Ing. CSc. | Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, VUT v Brně | přítomen |
| 16. | Vyhlídal Tomáš, prof. Ing. Ph.D. | Fakulta strojní, ČVUT v Praze | přítomen |
| 17. | Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing. dr. h. c. | Fakulta informačních technologií, VUT v Brně | přítomen |

| INTERNÍ ČLENOVÉ | | | |
|------------------------|--|--|---------------|
| | <i>Příjmení jméno, tituly</i> | <i>Organizace</i> | <i>Podpis</i> |
| 18. | Adámek Milan, prof. Mgr. Ph.D. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 19. | Chramcov Bronislav, doc. Ing. Bc. Ph.D. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 20. | Janáčková Dagmar, prof. Ing. CSc. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 21. | Jašek Roman, prof. Mgr. Ph.D. DBA | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 22. | Křesálek Vojtěch, doc. RNDr. CSc. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 23. | Prokop Roman, prof. Ing. CSc. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 24. | Prokopová Zdenka, doc. Ing. CSc. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 25. | Vašek Vladimír, prof. Ing. CSc. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| 26. | Vojtěšek Jiří, doc. Ing. Ph.D. | Fakulta aplikované informatiky, UTB ve Zlíně | přítomen |
| OMLUVENÍ | | | |
| | <i>Příjmení jméno, tituly</i> | <i>Organizace</i> | |
| 27. | Aubrecht Vladimír, prof. RNDr. CSc. | Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, VUT v Brně | omluven |
| 28. | Palenčár Rudolf, prof. Ing. Ph.D. | Strojnická fakulta, STU v Bratislave | omluven |
| 29. | Šeda Miloš, prof. RNDr. Ing. Ph.D. | Fakulta strojního inženýrství, VUT v Brně | omluven |
| 30. | Šimák Boris, prof. Ing. CSc. | Fakulta elektrotechnická, ČVUT v Praze | omluven |
| 31. | Živčák Jozef, Dr.h.c. prof. Ing. PhD. MPH | Strojnická fakulta, Technická univerzita v Košiciach | omluven |

HOSTÉ

| <i>Poř. č.</i> | <i>Příjmení jméno, tituly</i> | <i>Organizace</i> | <i>Podpis</i> |
|----------------|--|---|---------------|
| 1. | Adamczak Stanisław Wiktor, prof. dr hab. inż. dr h.c. | Politechnika Świętokrzyska, Kielce University of Technology | přítomen |
| 2. | Boušek Jaroslav, prof. Ing. CSc. | Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, VUT v Brně | přítomen |
| 3. | Husák Miroslav, prof. Ing. CSc. | ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická | přítomen |
| 4. | Koziorek Jiří, prof. Ing. Ph.D. | Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB-TU Ostrava | přítomen |
| 5. | Musil Vladislav, prof. Ing. CSc. | Technologický park Brno, a.s. | přítomen |
| 6. | Vavrinský Erik, doc. Ing. Ph.D. | Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislave | přítomen |
| 7. | Vrňata Martin, prof. Dr. Ing. | Fakulta chemicko-inženýrská, VŠCHT Praha | online |

Příloha č. 2 Protokol o hlasování a výsledku hlasování o návrhu na jmenování
Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru "Řízení strojů a procesů"

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
FAKULTA APLIKOVANÉ INFORMATIKY

PROTOKOL
o hlasování a výsledku hlasování o návrhu na jmenování
Ing. Milana Navrátila, Ph.D.
docentem v oboru "Řízení strojů a procesů"

Dne 11. 12. 2024 se konala před Vědeckou radou Fakulty aplikované informatiky UTB ve Zlíně, habilitační komisi a pozvanými hosty habilitační přednáška na téma:

„Aplikace počítačového vidění v robotické výrobě“

a obhajoba habilitační práce s názvem:

„Aplikace číslicového zpracování signálů v průmyslové výrobě a vývoji“.

V souladu s § 72, odst. 9 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), v souladu s Řádem habilitačního řízení, řízení ke jmenování profesorem a řízení k ustanovení mimořádným profesorem Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a v souladu se směrnicí děkana Fakulty aplikované informatiky SD 01/23 - Směrnice pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Fakultě aplikované informatiky, proběhlo tajné hlasování členů Vědecké rady Fakulty aplikované informatiky UTB ve Zlíně o návrhu na jmenování uchazeče docentem v oboru „Řízení strojů a procesů“.

Usnesení:

Vědecká rada Fakulty aplikované informatiky se usnesla na návrhu jmenovat Ing. Milana Navrátila, Ph.D. docentem v oboru Řízení strojů a procesů.

Prezenční listina členů Vědecké rady oprávněných hlasovat je přiložena.

Výsledek tajného hlasování ve VR FAI:

| | |
|--|----|
| Počet členů VR oprávněných hlasovat | 31 |
| Počet členů VR oprávněných hlasovat- p ř í t o m n ý c h | 26 |
| Počet odevzdaných hlasovacích lístků | 26 |
| Počet platných hlasovacích lístků | 24 |
| Počet neplatných hlasovacích lístků | 2 |
| Počet hlasovacích lístků vyslovujících s o u h l a s | 24 |
| Počet hlasovacích lístků vyslovujících n e s o u h l a s | 0 |

Skrutátoři:

Jiří Kameník
Jiří Pokorný




Ve Zlíně dne 11. 12. 2024