

# Habilitačné konanie

---

Meno, priezvisko: Gergely Takács

rodné priezvisko: Takács

tituly, hodnosti: Ing. PhD.

rok narodenia: 1982

dátum doručenia žiadosti: 27.10.2014

---

## údaje o VŠ vzdelaní, akad. raste, ďalšom vzdelaní:

Od – do	2006 - 2009
Názov získanej kvalifikácie	Philosophiae doctor (PhD.)
Hlavné predmety a profesijné zručnosti	Mechatronika, automatizácia a riadenie
Názov organizácie poskytujúcej vzdelávanie	Strojnícka fakulta, Slovenská Technická Univerzita v Bratislave
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	vysokoškolský 3. stupňa (ISCED 6)

Od –do	2004 - 2006
Názov získanej kvalifikácie	Inžinier (Ing.)
Hlavné predmety a profesijné zručnosti	Mechatronika, aplikovaná mechanika
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie	Strojnícka fakulta, Slovenská Technická Univerzita v Bratislave
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	vysokoškolský 2. stupňa (ISCED 5B)

Od -do	2001 - 2004
Názov získanej kvalifikácie	Bakalár (Bc.)
Hlavné predmety a profesijné zručnosti	Mechatronika, všeobecné strojárstvo
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie	Strojnícka fakulta, Slovenská Technická Univerzita v Bratislave
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	vysokoškolský 1. stupňa (ISCED 5A)

Od -do	1997-2001
Názov získanej kvalifikácie	Maturita
Hlavné predmety/profesijné zručnosti	Všeobecné stredoškolské vzdelanie
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie	Lafayette High School, Missouri, USA / Gymnázium Ármina Vámbéryho v Dunajskej Strede
Stupeň vzdelania v národnej alebo medzinárodnej klasifikácii	stredoškolské s maturitou (ISCED 3)

**odborné a umelecké zameranie:**

Veda a výskum v oblasti mechatroniky, automatizácie a riadenia.

**priebeh zamestnaní:**

Od - do	2009 - doteraz
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Vedecko – výskumný pracovník
Hlavné činnosti a zodpovednosť	samostatná vedecká činnosť, návrh laboratórnych zariadení a riadiacich algoritmov, spoluriešiteľ výskumných projektoch APVV, vedenie cvičení
Názov a adresa zamestnávateľa	Strojnícka fakulta STU v Bratislave, Nám. Slobody 17, 812 31 Bratislava
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	Vzdelávanie

**pedagogická činnosť:**

Habilitant má bohatú 8-ročnú pedagogickú prax, je prvým autorom učebnice Identifikácia sústav (v tlači) a spoluautorom učebnice Robotika. Počas svojho pôsobenia na Ústave Automatizácie, Merania a Aplikovanej informatiky sa zúčastnil vo výukovom procese prednášaním viacerých predmetov, vedením cvičení a záverečných prác. Pod jeho vedením bolo doteraz úspešne obhájených 8 bakalárskych prác a 4 diplomové práce.

(vid. príloha „*Prehľad pedagogickej činnosti na vysokej škole a prehľad dosiahnutých výsledkov v tejto činnosti*“)

**publikačná činnosť:**

Habilitant je autorom a spoluautorom 4 knižných publikácií, 3 knižných kapitol, 15 článkov v časopisoch a 22 konferenčných článkov. Z toho sú 2 karentované články, 2 zahraničné monografie a 3 pozvané prednášky.

(vid. príloha „*Prehľad publikačnej činnosti a vedeckej aktivity*“)

**ohlasy na vedeckú a umeleckú prácu:**

Spolu 7 citácií kategórie o1 (WoS, SCOPUS); 13 ďalších citácií kategórie o3, o4; 3 zahraničné pozvané prednášky kategórie AFA a 2 ceny za najlepšiu konferenčnú prednášku.

(vid. príloha „*Prehľad preukázateľných citácií a ohlasov na vedecké práce*“)

**vedný odbor:** 5.2.16 Mechatronika

**téma habilitačnej práce:**

**zloženie vedeckej rady (meno tituly, zamestnávateľ):**

**návrh habilitačnej komisie:**

**prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady (rozhodnutie o začatí HK):**

**rozhodnutie VR (začatie HK):**

**opONENTI (tituly, pracovisko):**

**opONENTSKÉ POSUDKY:**

**ROZHODNUTIE VEDECKEJ RADY (pri ukončení konania):**

**ďALŠIE ÚDAJE O PRIEBEHU KONANIA:**