

Životopis k habilitačnému konaniu

Meno a priezvisko, tituly:	Jozef Gocál, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia:	1973, Žilina
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast:	1996-2001: PhD. vo vednom odbore 36-02-9 teória a konštrukcie inžinierskych stavieb, Žilinská univerzita v Žiline 1991-1996: Ing. v študijnom odbore Objekty dopravných stavieb (Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline)
Ďalšie vzdelávanie:	1996-1998: First certificate in English Akadémia vzdelávania, Žilina, 11/1998
Priebeh zamestnaní:	1999 – <i>trvá</i> Vysokoškolský učiteľ, Katedra stavebných konštrukcií a mostov, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline,
Zahraničné pobyty:	1. 1997/ CEEPUS program, Silesian University of Technology, Faculty of Civil Engineering, Department of Building Structures, Gliwice, Poľsko, 1.2.1997 – 28.2.1997
Priebeh pedagogickej činnosti:	Pedagogická činnosť na Katedre stavebných konštrukcií a mostov, Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity. <i>Vedenie cvičení (34):</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kovové konštrukcie 1 2. Kovové konštrukcie 2 3. Kovové konštrukcie 3 4. Kovové mosty 5. Kovové mosty 1 6. Kovové mosty 2 7. Kovové mosty 3 8. Údržba a rekonštrukcia mostov 9. Drevené konštrukcie 1 10. Drevené konštrukcie 2 11. Drevené konštrukcie a mosty 12. Drevené mosty 13. Diagnostika a rekonštrukcia stavebných konštrukcií 14. Počítačová podpora projektovania 15. Semestrálny projekt PS / Semestrálny projekt BK/KK 16. Mosty 17. Spriahnuté oceľobetónové konštrukcie 18. Technologické a inžinierske konštrukcie 19. Viacpodlažné a veľkorozponové systémy budov 20. Semestrálny projekt IKDS 1 21. Semestrálny projekt IKDS 2 22. Semestrálny projekt ODS 1 / Semestrálny projekt 1 23. Semestrálny projekt ODS 2 / Semestrálny projekt 2 24. Ateliérová tvorba 1 / Ateliérová tvorba NKB 1 25. Ateliérová tvorba 2 / Ateliérová tvorba NKB 2 26. Automatizácia inžinierskych prác NKB 1 / (st. AIP PS) 27. Automatizácia inžinierskych prác NKB 2 28. Automatizácia inžinierskych prác NKB 3

	<p>29. Automatizácia inžinierskych prác ODS 1 (st. AIP I) 30. Automatizácia inžinierskych prác ODS 2 (st. AIP II) 31. Automatizácia inžinierskych prác ODS 3 (st. AIP III) 32. Architektonicko konštrukčný ateliér 2 33. CAE (NKB), CAE (IKDS) 34. Steel bridges 1</p> <p><i>Vedenie prednášok (9):</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kovové konštrukcie 1 2. Kovové mosty 3. Kovové mosty 1 4. Kovové mosty 2 5. Drevené konštrukcie 1 6. Drevené konštrukcie 2 7. Drevené konštrukcie a mosty 8. Drevené mosty 9. Steel bridges 1
Odborné zameranie:	Drevené a oceľové konštrukcie a mosty - návrh, projektovanie, hodnotenie existujúcich konštrukcií
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2005-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti a ohlasov:	<p>Učebnica (1) Kvočák, V. - Vičan, J. a kol.: Navrhovanie oceľových mostov podľa európskych noriem – AH 3,34 (ACB),</p> <p>Skriptá (1): Gocál, J. – Hlinka, R.: Oceľové mosty 1 – príklady, – AH 13,5 (BCI)</p> <p>Návody na cvičenia v anglickom jazyku (1): Gocál, J.: Bridges: examples, 45 strán, AH 1,44 (GII)</p>
Ohlasy na vedeckú prácu:	<p>Celkový počet citácií: 196 Z toho vo WOS:</p>
Počet diplomantov a bakalárov:	41 diplomantov a 16 bakalárov
Členstvo v organizáciách	Slovenská komora stavebných inžinierov
Témy habilitačnej prednášky:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Odolnosť priečne namáhaných spojov drevených konštrukcií kolíkového typu 2. Vzperná odolnosť tlačných a ohýbaných drevených prvkov 3. Posúdenie únavovej odolnosti oceľových mostov
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na udelenie titulu docent:	Vedecká rada Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline
Návrh na udelenie titulu docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania:	Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby