

Životopis priložený k žiadosti o udelenie titulu docent

Meno a priezvisko, tituly	Andrea Gavulová, Ing. PhD.
Rok narodenia	1971
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2001 PhD. v odbore „36-03-9Technológia stavieb“, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, 1994 Ing. v odbore „Rekonštrukcia a stavebná údržba dopravných stavieb“, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline,
Ďalšie vzdelávanie	Kurz angličtiny pre pracovníkov Katedry cestného staviteľstva na SvF ŽU
Priebeh zamestnaní	Od 11/1996 doteraz: Odborný asistent, KCS, SvF ŽU, 04/1995-10/1996: Výskumný pracovník, KCS, SvF ŽU
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Pedagogická činnosť na Katedre cestného staviteľstva, SvF ŽU. – Predmety: Inteligentné dopravné systémy, Plánovanie infraštruktúry, Dopravné inžinierstvo 1, Dopravné inžinierstvo 2, Cestné staviteľstvo 1, Mestské inžinierstvo, Urbanizmus a územné plánovanie 1, Cestné laboratórne cvičenia, Mechanizácia stavebných prác, Trasovacie cvičenie
Odborné alebo umelecké zameranie	cestné staviteľstvo, dopravné inžinierstvo, dopravné plánovanie, inteligentné dopravné systémy
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenie podľa smernice č. 13/2005-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti a ohlasov (AAB ap.)	1) Učebnica: 2ks – spoluautor s rozsahom 2,14 AH/ACB a 4,21AH/ACB, 2) Skriptá a učebné texty: 2ks- spoluautor s rozsahom 3,1 AH/BCI a 3,11 AH/BCI
Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu	celkový počet: 71, z toho domáce/zahraničné 45/26
Počet diplomantov a bakalárov	31 diplomantov a 8 bakalárov
Tézy habilitačnej prednášky	1) Teórie výpočtu a posúdenia kapacity neriadených križovatiek 2) Metodiky kapacitných výpočtov a ich porovnanie 3) Vplyv stavebného usporiadania na kapacitu neriadených križovatiek 4) Možnosti zvýšenia kapacitných limitov neriadených križovatiek
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na udelenie titulu docent	Vedecká rada Stavebnej fakulty, Žilinská univerzita v Žiline
Návrh na udelenie titulu docent na odbor	5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby