

Doc. Ing. Mariana Beňová, PhD.

**vysokoškolská učiteľka
prodekanka pre vzdelávanie FEIT**



Celé moje štúdium i zamestnanie sa venujem elektrotechnike v spojení s IT. Absolvovala som Strednú priemyselnú školu Jozefa Murgaša, inžinierske štúdium na Vysokej škole dopravy a spojov v Žiline, doktorandské štúdium v študijnom odbore elektrotechnika, získala titul docent a v súčasnej dobe sa zameriavam na využitie IT a elektrotechniky v medicíne. Toto unikátne spojenie zastrešuje oblasť biomedicínskeho inžinierstva, a spolu so študentmi a kolegami riešime fungovanie kardiostimulátorov, spracovanie obrázkov MRI a CT s pomocou rôznych IT aplikácií, snímanie biopotenciálov a softvérové modelovanie fyziologických procesov ľudského tela. Jednou z mojich hlavných priorít je zavádzanie nových spôsobov výučby, e-learning a blendid learning. 😊

Inšpiratívne ženy v IT

motivujeme dievčatá do sveta IT