

RNDR. MARTA VALÁŠKOVÁ, DSC.

Je absolventkou Univerzity Karlovy v Praze, kde získala titul Doktor přírodních věd a Kandidát věd. V roce 2011 získala titul Doktor geologických a geofyzikálních věd na Akademii věd ČR v Praze.

Doktorka Valášková je odborníkem na jíly a jílové minerály a jejich aplikace s požadovanými vlastnostmi materiálů. Podílela se na řešení řady vědecko-výzkumných projektů, a to jak projektů základního, tak aplikovaného výzkumu. Je autorkou či spoluautorkou 105 odborných publikací s více než 1600 citacemi a její H-index je 25. Je autorkou odborné knihy s názvem *Vybrané vrstevnaté silikáty a jejich modifikované nanomateriály* a také spoluautorkou několika funkčních vzorků.

Vedla několik závěrečných studentských prací na Fakultě metalurgie a materiálového inženýrství na VŠB-TUO.

Je členkou výzkumné skupiny Průmyslová chemie na IET, CEET, VŠB-TUO.