



Marcin Kołaczkowski ukończył studia farmaceutyczne w 2001 roku na Uniwersytecie Jagiellońskim Collegium Medicum i podjął pracę w Katedrze Chemii Farmaceutycznej UJCM, w zespole prof. Macieja Pawłowskiego. W 2007 roku uzyskał stopień doktora nauk farmaceutycznych na Wydziale Farmaceutycznym UJCM pod kierunkiem prof. Andrzeja Bojarskiego. W tym samym roku rozpoczął również pracę w Dziale Badań i Rozwoju firmy Adamed, będąc odpowiedzialnym za projekty innowacyjne w tematyce ośrodkowego układu nerwowego. Pracę tę kontynuuje do dziś, aktualnie na stanowisku naukowca wiodącego. W roku 2015 uzyskał stopień doktora habilitowanego, a w roku 2017 stanowisko profesora nadzwyczajnego na WF UJCM. Od 2016 roku pełni również funkcję prodziekana WF ds. strategii i rozwoju.

Jego zainteresowania badawcze skupiają się wokół racjonalnego projektowania substancji biologicznie aktywnych – kandydatów na leki, szczególnie w obszarze ośrodkowego układu nerwowego. Tematyka badawcza dotyczy głównie opracowywania nowych ligandów multimodalnych, o potencjalnym zastosowaniu w terapii otępienia, a także selektywnych funkcjonalnie (biased) agonistów receptorów GPCR.

Od 2007 roku kieruje projektami *drug discovery*, realizowanymi we współpracy naukowo-przemysłowej. Jest stypendystą Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej, zdobywcą nagrody naukowej ministra zdrowia oraz odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi za wkład we współpracę nauki z przemysłem.

Jego dorobek naukowy obejmuje 8 patentów oraz ponad 60 publikacji, w tym w takich wysokoprofilowych czasopismach jak *Journal of Medicinal Chemistry*, *Journal of Chemical Information and Modeling*, *European Journal of Medicinal Chemistry*, *ACS Chemical Neuroscience*, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*, *Neuropharmacology*, czy *British Journal of Pharmacology*.