



prof. Ing. Karel Ryska

Karel Ryska se narodil dne 4. listopadu 1868 v Hracholuskách u Rakovníka. Po maturitě na vyšší reálné škole v Rakovníku byl v letech 1886-1892 posluchačem odboru strojního inženýrství na České vysoké škole technické v Praze. V letech 1891-1892 působil jako suplent pro odbor strojní na české státní průmyslové škole v Brně. Poté byl dva roky konstruktérem při stolici stavby strojů na ČVŠT v Praze, v letech 1894-1898 učitelem pro odbor strojní na všeobecné řemeslnické škole ve Volyni. V letech 1898-1909 působil zprvu jako inženýr a posléze jako vrchní strojní komisař státních drah v Lounech. Zde měl k dispozici rozsáhlé dílny, v nichž mohl rozvinout svůj technický talent.

V lednu 1909 byl jmenován řádným profesorem mechanické technologie na české technice v Brně. Ihned po příchodu na školu zahájil profesor Ryska přípravy na reorganizaci své disciplíny. Snaha o nové seskupení přednášek z technologie kovů však byla úspěšně dovršena až ve studijním roce 1914/1915, kdy byla zřízena docentura encyklopedie mechanické technologie pro obory stavebního, kulturního a chemického inženýrství. Věnoval se především výzkumu povrchových úprav kovů, tepelného zpracování kovů, obráběcích strojů a nástrojů, vlastností dřeva. Napsal na 25 větších prací, je autorem četných článků v odborných časopisech, zvláště ve Strojnickém obzoru, a řady odborných původních článků v Ottově slovníku naučném.

Za třicet let svého působení na brněnské technice byl čtyřikrát děkanem odboru strojního inženýrství a elektroinženýrství (1911/1912, 1920/1921, 1927/1928 a 1928/1929). Funkci rektora školy zastával ve studijním roce 1918/1919. Především jeho zásluhou byl ze skromných počátků vybudován Ústav mechanické technologie I. vynikající úrovně. Zemřel dne 20. března 1939 v Brně.