

GREGOR JOHANN MENDEL - životopis



Zakladatel genetiky Johann Mendel dlouho žil a pracoval v Brně.

Narodil se 20. července 1822 ve vesnici Hynčice. Vesnice, kde se narodil, je dnes v České republice, ale doma mluvili německy.

Jeho rodiče měli finanční problémy, a když Mendel studoval na gymnáziu, a potom na filozofické fakultě v Olomouci, musel si vydělávat peníze jako soukromý učitel. Jeho sestra mu finančně pomáhala.



Gregor Mendel

V roce 1843 přišel do kláštera do Brna. V klášteře dostal jméno Gregor. Jako kněz pracoval v nemocnici u sv. Anny, ale práce byla pro něho psychicky moc těžká, a proto začal pracovat jako učitel na gymnáziu ve Znojmě.

Na univerzitě ve Vídni studoval fyziku, matematiku, chemii a botaniku. Když se vrátil z Vídně, učil v Brně fyziku a biologii.

V klášteře v Brně studoval botaniku a v zahradě kláštera dělal experimenty s hrachem. Mendel studoval také včely.

Gregor Johann Mendel zemřel v Brně 6. ledna 1884.



Mendelovo muzeum na Mendlově náměstí v Brně

glosář

genetika, f. = genetics

hrách, m. = pea plant

klášter, m. = monastery

kněz, m. = priest

proto = therefore

soukromý = private

včela, f. = bee

vesnice, f. = village

vrátit se, v. = to return

začít, v. = to start

začal = he started

zakladatel, m. = founder

životopis, m. = biography