

František Adam Petřina 24. 12. 1799 – 27. 6. 1855

fyzik, pedagog a vynálezce

Olšanské hřbitovy II, odd. 6, hrob 8

adopční nájemce město Semily (od r. 2019)



František (Franz) Adam Petřina (24. 12. 1799 – 27. 6. 1855) byl fyzik, pedagog a vynálezce. Narodil se v Semilech v rodině krejčího. Po maturitě na jičínském gymnáziu začal roku 1823 v Praze na Karlo-Ferdinandově univerzitě studovat filosofii, matematiku a astronomii. Promoval roku 1836 jako doktor filozofie. V letech 1832-1837 zde působil jak adjunkt matematiky a fyziky. Poté strávil sedm let v Linci jako profesor matematiky a fyziky na tamním lyceu. Roku 1844 se stal řádným profesorem fyziky na pražské univerzitě a později i děkanem. Působil také v *Muzeu Království českého* a stal se řádným členem *Královské české společnosti nauk*. Je autorem několika vynálezů z oboru fyziky, jako jsou například *Petřinova spirála*, *elektrická harmonika*, *magnetoelektrický strojek* a řady dalších. Spolupracoval na konstrukci duplexního telegrafu. Je autorem řady prací o elektřině, magnetismu a telegrafii. Těsně před svou smrtí byl zvolen rektorem. Je považován za prvního moderního českého fyzika a jeho jméno je uvedeno mezi 72 jmény významných osobností pod okny Národního muzea v Praze.

foto hrobu: archiv SPH

portrét: <https://www.matfyz.cz/clanky/113-putovani-po-hrobech-slavnych-matematiku-fyziku-astronomu-iii>

volně podle: https://cs.wikipedia.org/wiki/Franti%C5%A1ek_Adam_Pet%C5%99ina

https://web.math.muni.cz/biografie/frantisek_petrina.html

<https://www.matfyz.cz/clanky/113-putovani-po-hrobech-slavnych-matematiku-fyziku-astronomu-iii>