



M-dílna pro pedagogy SŠ a gymnázií

Stereometrie ve výuce na gymnáziu a střední škole



středa 19. 10. 2022 začátek 15:00 hod.



JCMM, z.s.p.o., Česká 166/11, SCIENCE CLUB 2.patro



Zaměříme se na oblast matematiky, pro kterou je velmi důležitá prostorová představivost. Ukážeme si, jak v tom studentům pomáhají pracovní listy, které obsahují jednak teorii a řešené příklady, ale také přichystané 2D modely těles pro řešení dalších úloh. Některé si společně projdeme a ukážeme, jak ulehčit práci v hodině nejen studentům, ale také nám kantorům. Pracovní listy doplníme úlohami, které je možné řešit v programu Cabri2+ a Geogebra na interaktivní tabuli a tak zefektivnit výuku tohoto tématu.



Registrace:

<https://kap.cepac.cz/ActivityRegistration.aspx?arId=63799276108765888146267983>

lektor: RNDr. Jan Jílek

Klíčová aktivita „Podpora gramotností“, část „Matematická gramotnost“ je realizována v rámci projektu Implementace KAP JMK II, registrační číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0017177 v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, s finanční podporou z Evropské unie a Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

