

POSKUSI V KEMIJI



Poskusi v kemiji je izbirni predmet, ki se izvaja v 8. razredu. Poteka skozi celo šolsko leto, po eno uro na teden. Na naši šoli poteka že tretje leto.

Učenci bodo že pridobljeno znanje kemije razširili in poglobili. Spoznali bodo pomen kemije kot temeljne naravoslovne vede. Skozi celo šolsko leto se prepletajo zanimive kemijske vsebine. Najprej spoznamo osnovni kemijski inventar, kemijske pripomočke in tehnike dela. Sledi eksperimentalno delo s katerim osvojimo osnovne veščine kemijskega dela.



Naša družjenja bomo popestrili še s številnimi drugimi zabavnimi in nenavadnimi poskusi. Znanje bomo pridobivali tudi z iskanjem informacij na medmrežju, uporabo zgoščenk in različne literature. Na obisk bomo povabili različne srednje šole, ki nam bodo predstavile delo na svojih področjih. Obiskali bomo industrijski laboratorij železarne v Štorah.



Pouk temelji na praktičnem delu. Učenci ne potrebujejo učbenika ali delovnega zvezka. Potrebno gradivo dobijo v šoli. Predmet se ocenjuje s številčnimi ocenami od 1 do 5, v šolskem letu vsak učenec pridobi tri ocene. Pri predmetu ni testov znanja in ustnega ocenjevanja znanja. Ocene bodo pridobljene iz izdelkov, eksperimentalnega dela, odnosa do dela, zanimanja, ustvarjalnosti in raziskovanja.



Več o našem delu si lahko pogledate v fotogaleriji [POSKUSI V KEMIJI](#).

KEMIJA JE ČAROVNIJA

