

Měsíční plán 9. třídy pro chemii

Duben

CHEMIE		
Téma	Co by měli žáci zvládnout	Nové pojmy
Dva světy velkých molekul		
Není alkohol jako alkohol Karbonylové sloučeniny Organické kyseliny Estery	<ul style="list-style-type: none">- <i>Rozlišit a vyjmenovat zástupce nejjednodušších derivátů uhlovodíků</i>- <i>Uvést jejich vlastnosti a použití</i>- <i>Rozpoznat esterifikaci mezi ostatními reakcemi</i>- <i>Znát důležitost ozonové vrstvy a způsob jejích narušování</i>	Alkoholy, fenoly, aldehdy, ketony, Organické kyseliny Estery – esterifikace
Projekt „Odpady“ – DEN ZEMĚ		
Projekt Odpady – učíme tříditi odpad mladší spolužáky	<ul style="list-style-type: none">- <i>posoudí vliv používání plastů na životní prostředí</i>- <i>zhodnotí využívání prvotních a druhotných surovin z hlediska trvale udržitelného rozvoje na Zemi</i>	průmysl a životní prostředí, odpady a hospodaření s odpady, dlouhodobé programy zaměřené k růstu ekologického vědomí veřejnosti a akce
Shrnutí a opakování – test		