

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Liceu tehnologic – ruta directă
Clasa a XII-a
Aria curriculară Tehnologii

Calificarea: Tehnician chimist de laborator

Cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul 1: Controlul fabricației compușilor anorganici Total ore/an: **62**

Din care: laborator tehnologic 31

Modulul 2: Controlul fabricației compușilor organici Total ore/an: **93**

Din care: laborator tehnologic 62

Modulul 3: Controlul fabricației în industria de prelucrare a țițeiului și petrochimie Total ore/an: **62**

Din care: laborator tehnologic 31

Modulul 4: Controlul fabricației în industria polimerilor Total ore/an: **62**

Din care: laborator tehnologic 31

Total ore / an: 9 ore/săptămână x 31 săptămâni = 279 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul 5: Materii prime și materiale pentru industria chimică Total ore/an: **31**

Modulul 6: Analiza apei Total ore/an: **31**

Din care: laborator tehnologic 31

Total ore / an: 2 ore/săptămână x 31 săptămâni = 62 ore

Stagii de pregătire practică:

Modulul 7: Gestionarea reactivilor și deșeurilor Total ore/an: **60**

Din care laborator tehnologic 60

Modulul 8: Protecția mediului Total ore/an: **90**

Din care laborator tehnologic 90

Total ore / an: 30 ore/săptămână x 5 săptămâni = 150 ore

Total ore / an = 491 ore/an