



Bendrai finansuojama pagal
Europos Sąjungos programą
„Erasmus+“



Gamtos mokslų išlyginamasis kursas mokymo planas

Modulis 1 – Fizika

Turinys:

- Gamtos tyrimai – bendros sąvokos ir dėsniai
- Gamtos mokslai apie micro-, macro- ir mega – pasaulį
- 21-ojo amžiaus fizika, kvantinės fizikos esmė
- Įvadas į gamtos mokslų praktikumą
- Testas savimokai

Trukmė: Maždaug 5 pamokos (5x45 minutes)

Modulis 2 – Chemija

Turinys:

- Laboratorinė įranga
- Periodinė elementų sistema
- Cheminės reakcijos
- Testas savimokai

Trukmė: Maždaug 5 pamokos (5x45 minutes)

Modulis 3 – Biologija

Turinys:

- Ląstelės
- Paprastieji organizmai – virusai ir bakterijos
- Gyvybės chemija
- Nervinių impulsų perdavimas
- Testas savimokai

Trukmė: Maždaug 5 pamokos (5x45 minutes)