Admiterea la aceasta secţie se face prin repartizare computerizată.

Se studiază într-un număr mai mare de ore cele trei discipline din aria Ştiinţelor Naturii, în laboratoare modern utilate: unul de fizică, unul de chimie şi unul de biologie. Aceste laboratoare sunt dotate cu computere proprii, cu conectare la INTERNET.

Un mare număr din orele de specialitate se desfăşoară în laboratorul AEL, utilizând lecţiile virtuale şi computerul.

La cerere, la începutul clasei a IX-a, se poate opta pentru studiul limbii spaniole ca limbă modernă 2.

Elevii beneficiază de un generos plan de învăţământ care, prin opţionalele oferite pune un accent deosebit pe interdisciplinaritate şi pe aplicarea în practică a cunoştinţelor dobândite în orele de teorie.

Absolvenţii acestei secţii au posibilitatea, prin pregătirea care se realizează să candideze la facultăţi ca medicina, farmacie, protecţia mediului, silvicultură, fizică, chimie, biologie ş.a.

Începând din 2006, în şcoala noastră funcţionează un centru acreditat pentru obţinerea „permisului european pentru utilizarea calculatorului” – ECDL; din anul 2014, colegiul nostru este centru de examen pentru obținerea certificatului IC3 – Internet and Computing Core Certification.

În anii anteriori, ultimele medii de admitere la această secţie au fost ***9,21*** în 2020, ***9,11*** în 2021, ***9,15*** în 2022.

**Plan de învățământ pentru secția ȘTIINȚE ALE NATURII**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Disciplina** | **Clasa IX** | **Clasa X** | **Clasa XI** | **Clasa XII** |
| Limba și literatura română | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Limba engleză | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Limba modernă 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematică | 4 | 4 | 3 | 3 |
| Fizică | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Chimie | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Biologie | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Istorie | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Geografie | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Logică și argumentare | 1 |  |  |  |
| Psihologie |  | 1 |  |  |
| Educație antreprenorială |  | 1 |  |  |
| Economie |  |  | 1 |  |
| Filozofie |  |  |  | 1 |
| Religie | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educație muzicală | 0,5 | 0,5 |  |  |
| Educație vizuală | 0,5 | 0,5 |  |  |
| Educație fizică | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Informatică | 1 | 1 |  |  |
| Tehnologia informației și comunicării – TIC | 2 | 1 | 2 | 1 |
| Dirigenție | 1 | 1 | 1 | 1 |
| CDS | 1 | 1 | 4-5 | 5-6 |
| **TOTAL** | **30** | **30** | **29-30** | **29-30** |