\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_( vārds, uzvārds)

**Vispārējās vidējās izglītības matemātikas, dabaszinību un tehnikas virziena programma**

Izglītības programmas kods **31013011,**

**sākta 2019./2020.m. g.**

**PADZIĻINĀTA PROGRAMMĒŠANAS UN ROBOTIKAS APGUVE**

**VALSTS NOTEIKTIE OBLIGĀTIE MĀCĪBU PRIEKŠMETI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mācību priekšmets** |  | **10. klase** | **11. klase** | **12. klase** |
| **Stundu skaits nedēļā** |
| Latviešu valoda | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Literatūra | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Pirmā svešvaloda (angļu) | 9 | 3 | 3 | 3 |
| Otrā svešvaloda (krievu, vācu vai franču) | 9 | 3 | 3 | 3 |
| Latvijas un pasaules vēsture | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Matemātika | 18 | 6 | 6 | 6 |
| Informātika | 3 | 2 | 1 |  |
| Fizika  | 8 | 2 | 3 | 3 |
| Ķīmija | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Bioloģija | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Sports | 9 | 3 | 3 | 3 |
| Vizuālā māksla  | 2 | 2 |  |  |
| Zinātniski pētnieciskais darbs / zinātne |  | Izstrādā 10. un 11. klasē  |

**VV1Ģ NOTEIKTIE OBLIGĀTIE MĀCĪBU PRIEKŠMETI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mācību priekšmets** | 6 punkti | **10. klase** | **11. klase** | **12. klase** |
| **PROGRAMMĒŠANAS PAMATI**  | **6** | **2** | **2** | **2** |
| Kulturoloģija  | 3 |  | 1 | 2 |
| Politika un tiesības  | 2 |  |  | 2 |
| Psiholoģija  | 2 |  | 2 |  |
| Ģeogrāfija  | 3 | 2 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IZVĒLES MĀCĪBU PRIEKŠMETI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Izvēles kurss** | Vismaz 3 punkti | **10. kl.** | **11.kl.** | **12.kl.** |
| **Punktu skaits gadā** |
| Mūzika | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Debašu klubs | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Mācību uzņēmums | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Mājsaimniecība | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Tehniskā grafika | 2 |  | 1 | 1 |
| Pasaules literatūra | 1 |  | 1 |  |
| Sports (sporta skola, sporta klubi, aerobika, dejas u.c.) | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Koris | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Orķestris | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Jaunrade (Mākslas skola, Mūzikas skola, Jaunrades nama un Digitālā centra pulciņi)  | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Medicīna (Veselības mācība) | 1 |  |  | 1 |
| Jauno fiziķu, ķīmiķu, biologu skola  | 3 | 1 | 1 | 1 |

 Atzīmē izvēlēto

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.****svešvaloda** | Krievu valoda | mācīta |  | Sāk no jauna |  |
| Vācu valoda | mācīta |  | Sāk no jauna |  |
| Franču valoda |  | Sāk no jauna |  |

 |
|  **Paskaidrojumi:*** Pēc 11. klases var kārtot eksāmenu ģeogrāfijā un informātikā.
* C daļā 3 gadu laikā ir jāsavāc vismaz 3 punkti. Mācību gadā punkts tiek iegūts, ja esi piedalījies vismaz 70% paredzēto

 nodarbību. Nodarbību ilgums nedēļā katrā izvēles priekšmetā var atšķirties.* “Zinātne” ir zinātniski pētnieciskā darba izstrāde (10. un 11. klasē); to var aizstāt ar gatavošanos un piedalīšanos Valsts

 mēroga mācību priekšmetu olimpiādē. |
|  **Ar Ventspils Valsts 1.ģimnāzijas Nolikumu esmu iepazinies** |
|  (Nolikums atrodams skolas mājas lapā <http://vv1g.lv> ) |  |  |  |  |  |
|  20\_\_\_\_. gada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |
|  | Skolēna paraksts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Vecāku paraksts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |