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

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

Izglītības programmas kods **31013011,**

**sākta 2019./2020. m.g.**

**PADZIĻINĀTA FIZIKAS UN ELEKTROTEHNIKAS 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** | **14** | **4** | **5** | **5** |
| 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 | | |

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

**VV1Ģ NOTEIKTIE OBLIGĀTIE MĀCĪBU PRIEKŠMETI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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, 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.** | | | | | | | | | |
| (skolas māja lapā <http://vv1g.lv> ) | |  |  |  |  |  |
| 20­­­­­­\_\_\_. gada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  |  |  |  |  |
|  | Skolēna paraksts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | |
|  | Vecāku paraksts:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | |