Pielikums Nr.1

Madonas Valsts ģimnāzijas direktores

31.08.2022. rīkojumam Nr. 46-v

Vispārējās vidējās izglītības izvēļu komplekti: **uzņēmējdarbībā un inženierzinātnēs vai ķīmijā un bioloģijā**

Mācību plāns 10.-12.klasei

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mācību joma** | | **Pamatkursi** | **10. klase** | **11. klase** | **12. klase** | **Kopā** |
| Valodu | | Latviešu valoda un literatūra I | 140 | 140 | 140 | 420 |
| Svešvaloda (angļu) I (B2) | 140 | 140 |  | 280 |
| Svešvaloda (krievu/vācu/franču) (B1) | 70 | 70 | 70 | 210 |
| Sociālā un pilsoniskā | | Sociālās zinības un vēsture | 105 | 35 |  | 140 |
| Kultūras izpausmes un pašizpausmes māksla | | Kultūras pamati | 35 | 70 |  | 105 |
| Dabaszinātņu | | Fizika I | 140 | 105 |  | 245 |
| Ķīmija I | 105 | 105 |  | 210 |
| Bioloģija I | 70 | 35 |  | 105 |
| Ģeogrāfija I | 35 | 35 |  | 70 |
| Matemātikas | | Matemātika I | 210 | 210 |  | 420 |
| Tehnoloģiju | | Datorika | 35 | 35 |  | 70 |
| Veselības, drošības un fiziskās aktivitātes | | Sports un veselība | 105 | 105 | 105 | 315 |
| **Mācību joma** | | **Padziļinātie kursi** |  |  |  |  |
| Valodu | | Svešvaloda II (C1) |  |  | 210 | 210 |
| Izvēlas vienu no | Dabaszinātņu | \* Fizika II |  |  | 210\* | 210\* |
| \* Ķīmija II |  |  | 210\* | 210\* |
| \* Bioloģija II |  |  | 210\* | 210\* |
| Matemātikas | | Matemātika II |  |  | 280 | 280 |
| Starpdisciplinārs kurss | | Projektu darbs |  | 35 | 35 | 70 |
| **Mācību joma** | | **Specializētie kursi** |  |  |  |  |
| Sociālā un pilsoniskā | | Uzņēmējdarbības pamati | 35 | 35 | 70 | 150 |
| Kultūras izpausmes un pašizpausmes māksla | | Vides zinības |  |  | 70 | 70 |
| Tehnoloģiju | | Komunikācija un mediji | 35 | 35 | 35 | 3 |
|  | |  |  |  |  |  |
| Kopā: | |  | 36 | 35 | 36 |  |

\* Izvēlas vienu no piedāvātajiem