

Jūrmalas Valsts ģimnāzija

vispārējās vidējās izglītības programma (programmas kods 31016011)

**FIZIKA, INŽENIERZINĀTNES**

mācību stundu plāns

Mācību joma un mācību priekšmets	10. klase	11. klase	12. klase	Kopā
<b>Pamatkursi</b>				
<b>Valodu mācību joma</b>				
Latviešu valoda I	2	2	2	6
1. svešvaloda I (angļu valoda)	3	3	0	6
2. svešvaloda I (krievu/vācu)	2	2	2	6
<b>Sociālā un pilsoniskā mācību joma</b>				
Vēsture un sociālās zinātnes I	3	4	0	7
<b>Kultūras izpratnes un pašizpaušmes mākslā mācību joma</b>				
Literatūra I	2	2	2	6
Kultūra un māksla: (Mūzika) I* (Vizuālā māksla) I* (Teātra māksla) I*	2	2	2	6
	2	2	2	6
	2	2	2	6
<b>Dabaszinātņu mācību joma</b>				
Fizika I	4	3	0	7
Ķīmija I	3	3	0	6
Bioloģija I	0	3	0	3
Ģeogrāfija I	3	0	0	3
<b>Matemātikas mācību joma</b>				
Matemātika I	6	6	0	12
<b>Tehnoloģiju mācību joma</b>				
Programmēšana I	3	3	0	6
<b>Veselības un fiziskās aktivitātes mācību joma</b>				
Sports un veselība	3	3	3	9
<b>Padziļinātie kursi (izvēlas 3 kursus)</b>				
Fizika II*	0	0	6	6
Matemātika II	0	0	8	8
Angļu valoda II	0	0	6	6
Programmēšana II*	0	0	6	6
<b>Starpdisciplinārais kurss (saistīts ar padziļināto kursu)</b>				
Projekta darbs	0	1	1	2
<b>Specializētie kursi</b>				
Tehniskā grafika	0	0	2	2
Lietišķā darījuma angļu valoda	0	0	1	1
<b>Maksimālā skolēna slodze</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>108</b>

\* Izvēlas vienu no mācību priekšmetiem