

Aizkraukles novada vidusskolas vispārējās vidējās izglītības
programma (kods 31016011), **inženierzinātņu virziens**

Mācību priekšmeti	10.kl.	11.kl.	12.kl.
Mācību joma/ mācību priekšmeti	Stundas nedēļā	Stundas nedēļā	Stundas nedēļā
Pamatkursi			
1.Valodas			
Latviešu valoda I	3	3	-
1.svešvaloda (angļu val.) I	3	3	-
Krievu valoda I (2.svešvaloda)- turpināt vai Vācu valoda I (2.svešvaloda)- uzsākt/ turpināt	2	2	3
2.Sociālā un pilsoniskā mācību joma			
Vēsture un sociālās zinātnes I	3	3	-
3.Kultūras izpratne un pašizpaušme mākslā			
Literatūra I	3	3	-
Kultūras pamati	2		
4.Dabaszinātnes			
Fizika I	3	3	-
Kīmija I	3	3	-
Bioloģija I	1	2	-
Ģeogrāfija I			3
5.Matemātika			
Matemātika I	6	6	-
6.Tehnoloģijas			
Programmēšana I	2	3	-
7.Veselības, drošības un fiziskās aktivitātes mācību joma			
Sports un veselība	3	3	3
Valsts aizsardzības mācība	2	2	
Starpdisciplinārs kurss			
Projekta darbs			2
Kopā pamatkurss	36	36	11
Padziļinātie kursi (jāizvēlas 3 no norādītajiem)			
Latviešu valoda un literatūra II			6
Angļu valoda II			6
Sociālās zinātnes II			6
Bioloģija II			6
Fizika II			6
Kīmija II			6
Matemātika II			8
Programmēšana II			6
Kopā pamatkursi + padziļinātie kursi	36	36	29/31
Specializētie kursi (jāizvēlas vismaz 1 no norādītajiem)			
Uzņēmējdarbības pamati			3
Datorizētā projektēšana			2
Digitālais dizains			2
Publiskā uzstāšanās			2
Psiholoģija			2
Skolēna slodze	36	36	31-36 vai 33-36