

Vispārējās vidējās izglītības matemātikas, dabaszinību un tehnikas virziena izglītības programma, programmas kods 31013011

Matemātikas, dabaszinību un tehnikas virziena izglītības programmas uzdevums ir nodrošināt iespēju padziļināt zināšanas un izpratni par vispārējām dabas likumsakarībām un to lomu cilvēka un sabiedrības dzīvē, veicināt dabas daudzveidības un vienotības izziņu, pilnveidot prasmes un pieredzi eksperimentālajā darbā, rosināt pētnieciskajai darbībai, padziļinot teorētiskās zināšanas un prasmes matemātikā un dabaszinātņu priekšmetos

Īstenojot izglītības programmas galvenos mērķus un uzdevumus, ko skola īsteno sadarbības līguma ietvaros ar Rīgas Stradiņa Universitāti, izglītojamam tiek nodrošināta iespēja apgūt zināšanas, prasmes un iemaņas gan vispārizglītojošos mācību priekšmetos, gan padziļināti bioloģijā un ķīmijā, veicinot izglītojamā konkurētspēju veselības zinātņu, dabaszinātņu, inženierzinātņu, lauksaimniecības zinātņu un citu attiecīgu zinātņu studijās.

Mācību priekšmeti/ stundu skaits nedēļā	10. klase	11.klase	12.klase	Kopējais stundu skaits izglītības programmā
Latviešu valoda	3	3	3	315
Pirmā svešvaloda*	4	4	4	410
Otrā svešvaloda**	3	3	3	315
Matemātika	5	5	5	525
Informātika	2	1		105
Sports	2	2	2	210
Fizika	3	3	3	315
Ķīmija	4	4	4	315
Bioloģija	4	4	5	455
Latvijas un pasaules vēsture	2	2	2	210
Literatūra	2	2	2	210
Mūzika	1	1		70
Ekonomika	1	1	1	105
Politika un tiesības		1	1	70
Izglītojamā mācību stundu slodze	36	36	35	

Piezīmes * Pirmā svešvaloda- angļu valoda

** Otrā svešvaloda- vācu vai krievu valoda

Fakultatīvi apgūstāmie priekšmeti: publiskā runa (10.-12.klase);