

DABA

(pamatizglītības 2.posma (7.-9.klases) programma)

Medicīnas programma vidusskolā

MĒRĶIS



Sagatavot sekmīgām mācībām vispārējās vidējās izglītības programmās



Sekmēt izpratni par karjeras iespējām un nozīmību dabaszinātņu jomā

Audzināšanas darbs, prioritātes

Garīgās veselības veicināšana un sistemātiska ieviešana

Ikvienas personības pilnveide

Personības ieguldījums klases un skolas vērtību sistēmā

Matemātika

Apģūst paņēmienus noteikta veida darbību veikšanai un tos lieto jaunā situācijā

Efektīvi izmanto digitālos rīkus

Attīsta domāšanas prasmes, saskatot un formulējot sakarības starp lielumiem, likumsakarības skaitļu un figūru sakārtojumos, iegūst pieredzi izteikt matemātiski pamatotus spriedumus un lietot matemātikai raksturīgus problēmrisināšanas paņēmienus

Risinot uzdevumus ar praktisku vai citu mācību jomu kontekstu, izveido un atrisina situācijas matemātisko modeli, izvērtējot matemātiskā atrisinājuma atbilstību kontekstam

Iegūst prasmes darbā ar datiem, formulējot ar pieredzi saistītu pētāmo jautājumu, plānojot datu ieguvī, tos praktiski iegūstot, sakārtojot un analizējot

Ģeogrāfija

Attīsta prasmes analizēt dažādu dabas stihiju primārās un sekundārās sekas, tās salīdzināt un izdarīt secinājumus (kritiskās domāšanas prasme)

Analizē pasaules okeāna, upju piesārņojumu, izmantojot infografikas, karikatūras, tematisko karšu materiālu – attīsta lasītprasmi, analizējot savu līdzatbildību šajos procesos (līdzatbildība)

Starppriekšmetu projekta realizēšana – dabas stihiju raksturojums pasaulē. Pētījuma "Pasaules saldūdens problēmas" veikšana, izmantojot teksta analīzi un interaktīvo karšu datus. Cēloņu salīdzināšana, seku apkopošana, risinājumu izvirzīšana (jaunrades prasme)

Klimata datu analīze, klimatogrammu salīdzināšana, izmantojot interaktīvās kartes datus

Informācijas nolasīšanas prasmju attīstīšana (lasītprasme)

Karjeras attīstīšana

Veic individuālu savu spēju, prasmju un izaicinājumu apzināšanu, veidojot personīgo pašvērtējumu

Iepazīstas ar Siguldas Valsts ģimnāzijas izglītības programmu piedāvājumu, izvērtē savas iespējas, izvirza mērķus

Plāno un piedalās klases ekskursijās (arī virtuālās) uz iestādēm un uzņēmumiem

Izpēta savu vecāku profesijas "Iekāp vecāku korpēs"

Piedalās Vislatvijas "Ēnu dienās" (klātienē vai virtuāli)

Piedalās skolas Karjeras dienās, veicinot izpratni un interesi par savu karjeru un daudzveidīgajām profesionālajām iespējām, nepieciešamajām spējām, kompetencēm

Līdzdarbojas Izglītojamo padomē, attīstot oratora, organizatora un līdera prasmes

Dabaszinātnes

Padziļināti izpēta dabas procesus un iedziļinās ķīmisko pārvērtību procesos

Integrē angļu valodas prasmes bioloģijas mācību procesā

Padziļināti apģūst pētnieciskās darbības prasmes - eksperimentālā darbība, informācijas avotu izpēte un informācijas apstrāde

Izmanto IKT integrēta dabaszinātņu mācību satura apģūšanā

SKOLAS PASĀKUMI

7.klašu uzņemšana ģimnāzijā
Valsts svētki

Sporta dienas, pārgājieni, mācību ekskursijas
Labdarības akcija "Svinēsim dāvinot"

Ziemassvētku pasākumi
Skolas somas pasākumi
Vērtību un karjeras nedēļa

ZVAIGZNES
KLASE

Vērtības:
atbildība
sadarbība
radošums
inteliģence
izcilība



SIGULDAS
VALSTS ĢIMNĀZIJA