

Snieguma līmeņu apraksts temata “Kā pārnes iedarbību un vada ierīces?” praktiskajiem darbiem

Sasniedzamais rezultāts

- Es izvērtēju inženiertehniskā risinājuma un tā sastāvdaļu darbību jeb funkcionalitāti.
- Es veidoju risinājumam piemērotu dokumentāciju.
- Izstrādājot inženiertehnisko risinājumu, es ievēroju darba drošības noteikumus.
- Kopā ar klasesbiedriem es izstrādāju un īstenoju darba plānu.
- Es prezentēju izveidoto risinājumu un komentēju tā veidošanas procesu.

Kritērijs	Es sāku apgūt	Es turpinu apgūt	Es esmu apguvis	Es esmu padziļināti apguvis
Vērtēšana	Man ir nepieciešama skolotāja palīdzība, lai atbilstoši nosacījumiem novērtētu: • savu veikumu; • grupas veikumu.	Es daļēji vai izmantojot atgādnēs: • izveidoju konstrukciju; • vērtēju konstrukcijas darbību.	Es patstāvīgi vērtēju: • konstrukcijas veidošanu; • konstrukcijas darbību.	Es patstāvīgi vērtēju: • konstrukcijas veidošanu; • konstrukcijas darbību. Es palīdzu klasesbiedriem izvērtēt paveikto darbu.

Kritērijs	Es sāku apgūt	Es turpinu apgūt	Es esmu apguvis	Es esmu padziļināti apguvis
Ieviešana	Es izklāstu risinājuma būtību: • haotiski; • lietojot neprecīzus terminus. Es nepārliecinoši demonstrēju risinājuma darbību, nepamatojot • risinājuma darbību; • risinājuma veidošanas procesu.	Es izklāstu risinājuma būtību: • ar mazām nepilnībām; • lietojot pareizus terminus. Es demonstrēju risinājuma darbību, pamatojot: • risinājuma darbību; • risinājuma veidošanas procesu.	Es plānveidīgi izklāstu risinājuma būtību, lietojot pareizus terminus. Es uzskatāmi demonstrēju risinājuma darbību, pamatojot: • risinājuma darbību; • risinājuma veidošanas procesu.	Es plānveidīgi un detalizēti izklāstu risinājuma būtību, lietojot pareizus terminus. Es uzskatāmi un pārliecinoši demonstrēju risinājuma darbību, pamatojot: • risinājuma darbību; • risinājuma nepieciešamību; • risinājuma veidošanas procesu.

Kritērijs	Es sāku apgūt	Es turpinu apgūt	Es esmu apguvis	Es esmu padziļināti apguvis
Inženiertehniskā risinājuma veidošana	Man ir nepieciešama skolotāja palīdzība, lai izveidotu inženiertehnisko risinājumu.	Es izveidoju inženiertehnisko risinājumu: • atbilstoši uzdevuma nosacījumiem; • ar nelieliem defektiem. Reizēm man nepieciešama skolotāja vai klasesbiedra palīdzība.	Es izveidoju inženiertehnisko risinājumu atbilstoši visiem uzdevuma nosacījumiem. Ja nepieciešams, es patstāvīgi izlaboju kļūdu inženiertehniskajā risinājumā.	Es patstāvīgi izveidoju inženiertehnisko risinājumu: • atbilstoši visiem uzdevuma nosacījumiem; • pārsniedzot sagaidāmos rezultātus. Es palīdzu klasesbiedriem: • es skaidroju, kā veidot inženiertehnisko risinājumu; • es rādu, kā veidot inženiertehnisko risinājumu.