

AINEVALDKOND „TEHNOLOOGIA“**Tööõpetus 6. klass****Nädalatundide arv 2**

Õpisisu	Materjalid ja nende töötlemine. Tehnoloogia igapäevaelus. Disain ja joonestamine. Projektitööd.
Õpitulemus	<p>Õpilane:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kasutab õppetöös treipinki; 2) suudab valmistada jõukohaseid liiteid; 3) valmistab mitmesuguseid lihtsaid tooteid; 4) kirjeldab ratta ja energia kasutamist; 5) kirjeldab tehniliste seadmete ja tehnikaajaloo kujunemist ning selle olulisemaid saavutusi; 6) valmistab töötavaid mudeleid praktilise tööna; 7) toob näiteid süsteemide ja protsesside kohta; 8) selgitab joonte tähendust joonistel, oskab joonestada jõukohast tehnilist joonist ning seda esitleda; 9) teadvustab ning järgib tervisekaitse- ning ohutusenõudeid; 10) osaleb õpilaspäraselt uudse tehnoloogilise protsessi loomises, mis on seotud materjalide valiku jaotstarbeka töötlusviisi leidmisega; 11) mõistab leiutiste osatähtsust tehnoloogia arengus, teab inseneri elukutse iseärasust ja leiutajate olulisemaid saavutusi; 12) valmistab üksi või koostöös teistega ülesande või projekti lahenduse; 13) suhtub kaaslastesse heatahtlikult ja arvestab teistega.