



## Tarkvarapõhise toote ja teenuse arendamine (SE-004)

(Software product and service management)

### AINEKAART

<b>Õppeaine maht (EAP)</b>	4.00 ECTS
<b>Hindamine</b>	eristav hindamine
<b>Õppeaine lühikirjeldus</b>	
<p>Õppeaine annab põhjaliku ülevaade IT tootmis- ja teeninduskorralduse olemusest, tootmis- ja teeninduskorralduse strateegiast ning tarkvarapõhise toote disainist. Kursuse raames õpetatakse üliõpilastele uute toodete ja skaleeritavate teenuste arendamise viise, antakse ülevaade tootedisainist, esitatakse peamised toote disaini ja arendus protsessi põhiaspekte, eesmärged, sisendeid, ressursse, tulemusi, tööriistu ja vahendeid.</p>	
<b>Õppeaine õpiväljundid:</b>	
<p>Üliõpilane:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. oskab määratleda TVP toote/teenuste positsiooni ja kasutada toote/teenuste analüüsi</li><li>2. tunneb TVP toote/teenuse arendusprotsessi idee genereerimisest lõpptoote valmimiseni</li><li>3. mõistab uute tehnoloogiate kasutusele ülemineku kiirust peamistes tööstusharudes</li><li>4. lähtub arendamisel kuluefektiivsuse põhimõttest</li><li>5. saab aru juhtimisalastest lähtekohtadest tehnoloogilisele arendus- ja teadustegevusele</li></ol>	