



## Operatsioonisüsteemid ja nende haldus (SE-009)

(Operating systems and maintenance)

### AINEKAART

<b>Õppeaine maht (EAP)</b>	3.00 ECTS
<b>Hindamine</b>	mitteeristav hindamine
<b>Õppeaine lühikirjeldus</b>	
Kursus annab ülevaate operatsioonisüsteemidest, nende arhitektuurist ja põhifunktsioonidest. Vaadeldakse OS erinevaid osi ning nende toimimise põhimõtteid. Üliõpilane mõistab eri op-süsteemide vahelisi erisusi ja oskab valida õige op-süsteemi, mõistab protsesside haldust, mäluhaldust, sisendi/väljundi haldust, omab algteadmisi turvalisusest, monitooringust, logidest.	
<b>Õppeaine õpiväljundid:</b>	
Üliõpilane:	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. teab operatsioonisüsteemi moodulstruktuuri</li><li>2. tunneb operatsioonisüsteemi draiverite töökoostamise põhimõtteid</li><li>3. oskab administreerida opsüsteemi põhifunktsioone</li></ol>	