



Operatsioonisüsteemid ja nende haldus (SE-009)

(Operating systems and maintenance)

AINEKAART

Õppeaine maht (EAP)	3.00 ECTS
Hindamine	mitteeristav hindamine
Õppeaine lühikirjeldus	
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.	
Õppeaine õpiväljundid:	
Üliõpilane:	
<ol style="list-style-type: none">1. teab operatsioonisüsteemi moodulstruktuuri2. tunneb operatsioonisüsteemi draiverite töökoostamise põhimõtteid3. oskab administreerida opsüsteemi põhifunktsioone	