

Tämä 4 vuoden vaihtoehtoinen mallilukkariksi on tehty 2020-22 opetussuunnitelman mukaan. Lukkarissa huomioitu kurssimuutokset, jotka tulivat voimaan lukuvuodesta 2022-23.

* *Merkityt kurssit on siirretty toiselta ajalta viralliseen mallilukkarisiin nähdessä.*

1. Syksy (24 op)

Johdatus opiskeluun (2 op)
Tuotantotalous 1
Viestintä ja representaation salaisuudet
Ohjelmointi 1
Ohjelmointistudio 1
Toinen kotimainen kieli (2 op)

1. Kevät (26 op)

Studio: ihmisten ja organisaatioiden tutkimus (3 op)
Verkojulkaisemisen perusteet
Viestintä ja digitaalinen media
Programming 2
<i>Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi</i>
Vieras kieli (3 op)

2. Syksy (25 op)

Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 *

Matriisilaskenta *

Human-computer Interaction

Tieteen ja tiedon perusteet

Yliopistofysiikan perusteet

2. Kevät (20 op)

Foundations of Discrete Mathematics

Organizing of Business

Liiketoiminnan tutkimusprojekti (aik. Tuotantotalouden studio)

Käyttäjälähtöinen tuotekehitysprojekti

3. Syksy (25 op)

Ryhmätoiminta ja organisointi *

Software Engineering *

Todennäköisyyslaskennan ja tilastotieteen peruskurssi *

Differentiaali- ja integraalilaskenta 2 *

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

3. Kevät (20 op)

Computational Social Science (korvaa Verkostojen perusteet)

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Vapaasti valittava / sivuainekurssi

4. Syksy (20 op)

Kandidaatintyö ja -seminaari *

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Vapaasti valittava / sivuainekurssi

4. Kevät (20 op)

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi

Pääaineen vaihtoehtoinen / Vapaasti valittava / sivuainekurssi