

1. vuosi, I. periodi	1. vuosi, II. periodi
ITKY100 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu (2 op) TIEP115 Johdatus tietotekniikkaan (3 op) HYTP5000 Ihminen tietoyhteiskunnassa (5 op) ITKP102 Ohjelmointi 1 (6 op) → XYHI1030 Akateemiset tekstitaidot (2 op) → Valinnaiset opinnot: Esimerkiksi * ITKP1011 Web-julkaiseminen (2 op) →	MATP1700 Tekniikan alan matematiikan valmistava kurssi (5 op) TIEP114 Tietokoneen rakenne ja arkkitehtuuri (3 op) ITKP102 Ohjelmointi 1 (6 op) XYHI1030 Akateemiset tekstitaidot (2 op) Valinnaiset opinnot: Esimerkiksi * ITKP1011 Web-julkaiseminen (2 op) →
1. vuosi, III. periodi	1. vuosi, IV. periodi
TEKY1110 Yritys ja toimintaympäristö (5 op) MATA2700 Todistamisen ja päättelyn perusteet tekniikan alalle (5 op) TIEP111 Ohjelmointi 2 (8 op) →	TJTA2020 Ihmisen ja tietokoneen vuorovaikutus (3 op) MATA2600 Todennäköisyysmatematiikka (4 op) TIEP111 Ohjelmointi 2 (8 op) ITKP104 Tietoverkot (5 op) XYHI1031 Akateeminen vuorovaikutus (2 op)
2. vuosi, I. periodi	2. vuosi, II. periodi
MATA2520 Joukko-oppi ja graafiteoria (5 op) TJTA3111 Projektin hallinta (5 op) TEKA2001 Asiakaskokemuksen johtaminen (5 op) Valinnaiset opinnot: esimerkiksi 1 seuraavista * TIEA1130 Oliosuuntautunut suunnittelu ja ohjelmointi (3 op) * JSBP9110 Johdatus taloushallintoon (LITO) (5 op) * JSBP9140 Johdatus yrittäjyyteen (LITO) (5 op)	TEKA2002 Tuotekehitys (5 op) Ohjelmistotekninen suunta: TIEA3810 Sovellettu predikaattilogiikka (5 op) Laskennallinen suunta: TILP2500 Data ja mittaaminen (5 op) Valinnaiset opinnot: esimerkiksi * ITKA201 Algoritmit 1 (4 op)
2. vuosi, III. periodi	2. vuosi, IV. periodi

ITKA2004 Tietokannat ja tiedonhallinta (5 op) XYHI2030 Monikielinen vuorovaikutus (3 op) Ohjelmistotekninen suunta: TILP2400 Datan esittäminen ja analysointi (5 op) Laskennallinen suunta: TILP2600 Datasta malliksi (5 op) Valinnaiset opinnot: esimerkiksi * JSBP9130 Johtamisen ja organisaatioiden perusteet (LITO) (5 op)	MATA2710 Lineaarialgebra ja derivointi tekniikan alalla (6 op) TJTA330 Ohjelmistotuotanto (5 op) Johtamisen ja organisaation psykologia (5 op) Valinnaiset opinnot: esimerkiksi * TIEA2300 Koneoppimisen perusteet (3–5 op)
3. vuosi, I-II. periodi	3. vuosi, III-IV. periodi
Valinnaiset opinnot: esimerkiksi * TIEA304 Harjoittelu (5–12 op) * TIEA2120 Web-käyttöliittymien ohjelmointi (5 op) ITKA2050 Ohjelmistoturvallisuuden perusteet (5 op) Valinnaiset opinnot (huomaa, että tieto- ja ohjelmistotekniikan perus- ja aineopinnoissa valinnaisia opintoja edellytetään yhteensä 15 op ja teknologiajohtamisen aineopinnoissa 10 op) Vapaasti valittavat opinnot (5 op)	TEKA3004 Ohjelmistoyrityksen liiketoimintamallit ja strategia (5 op) Valinnaiset opinnot: esimerkiksi * YMAA2120 Asiakassuhde- ja palvelujohtaminen (6 op) XYHI3030 Tutkimusviestintä (3 op) TIEA301 Kandidaattiseminaari (3 op) TIEA302 Kandidaatintutkielma (7 op) TIEA303 Kypsyysnäyte ITKA2030 Käyttöjärjestelmien ja pilvipalveluiden perusteet (5 op) *k2024 ITKA203 Käyttöjärjestelmät