

OPS 2020-2024	TJT (=PÄÄAINE) (väh. 86 op)	KIELI- JA VIESTINTÄ (väh. 20 op)	KAUPPATIEDE (väh. 25 op)	YLEISOPINNOT (13 op)	*VAPAAVALINTAISET (0-36 op)
1. VUOSI (ENSIMMÄISET 60 OP)	<ul style="list-style-type: none"> - TJTP1110 Johdatus tietojärjestelmätieteeseen, 3 op - TJTP1120 Palvelumuotoiluprosjekt, 2 op - TJTA1130 Tietojärjestelmien kehittäminen, 5 op - TJTA2020 Ihmisen ja tietokoneen vuorovaikutus, 3 op - ITKP102 Ohjelmointi 1, 6 op - TJTA1140 Tietohallinnon perusteet, 5 op <p>Lisäksi valinnaisia pääaineen opintoja. (1. vuoden aikana yht. n. 30 op pääaineen opintoja suoritettuna.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - XYHI1010 Akateemiset tekstitaidot (TJT) 6 op <p>Huom. Jossain kohtaa kandidaattivaiheen opintoja tulee tehdä väh. 2 op vapaasti valittavia Movin opintoja</p>	<ul style="list-style-type: none"> 2–3 kpl opintopaksoja (n.10–15 op) 	<ul style="list-style-type: none"> - ITKY1000 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu, 2 op - ITKP1010 Digitaalisen osaamisen perusteet 3 op - TILP2400 Datan esittäminen ja analysointi, 5 op 	Opintoja 0 -> op (Aloita, jos mielenkiintoisia opintopaksoja löytyy.)
2. VUOSI (SEURAAVAT 60 OP)	<ul style="list-style-type: none"> - TJTA2501 Projektin hallinnan perusteet, 2 op - TJTP1140 Yritysjärjestelmät, 3 op - ITKA2004 Tietokannat ja tiedonhallinta, 5 op - TJTA1181 IT-infrastruktuurit ja palveluiden hallinta, 5 op - [!]TJTA2500 Kokonaisarkkitehtuuri käytännössä, 5 op - ^{!!}TJTA3600 Tutkimuksenteon perusteet, 6 op <p>Lisäksi valinnaisia pääaineen opintoja. (2 vuoden jälkeen yht. n. 60 op pääaineen opintoja suoritettuna.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - XYHI2010 Monikielinen vuorovaikutus (TJT) 6 op 	<ul style="list-style-type: none"> 2–3 kpl opintopaksoa n.10–18 op <p>Suosittelavaa, että valittu kokonaisuus (min. 25 op) tulee valmiiksi 2. vuoden aikana.</p>		Valinnaisten opintojen tekeminen olisi hyvä aloittaa 2. vuoden aikana, jos aikeissa tehdä opintokokonaisuus.
3. VUOSI (VIIMEISET 60 OP)	<ul style="list-style-type: none"> - TJTA3440 Kehitysprojekti, 10 op - ^{!!}TJTA3600 Tutkimuksenteon perusteet, 6 op - ^{!!!}TJTA3001 Kandidaattiseminaari, 3 op - ^{!!!}TJTA3010 Kandidaatintutkielma 10 op - ^{!!!}TJTA3004 Kypsyysnäyte (0 op) <p>Loput valinnaiset pääaineen opinnot. Tutkinnossa pitää olla vähintään 86 op pääaineen opintoja.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ^{!!}XYHI3010 Tutkimusviestintä (TJT) 6 op <p>Viestintä- ja kieliopinnoja kokonaislaajuus (väh.20 op) oltava valmis.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Valittu kokonaisuus (min. 25 op) saatava viimeistään valmiiksi <p>Huom. YTTP1160/ YTTP2160 (3 op) ei toteutusta eikä korvaavaa kurssia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ITKY3000 Yliopisto-opiskelu ja opintojen suunnittelu, osa 2, 1 op 	Opintosuorituksia niin, että tutkinnon vaadittu laajuus (180 op) tulee täyteen, kun kaikki pakolliset opinnot on suoritettu.

! Opintopaksoa ei enää järjestetä. Korvataan suorittamalla 5 op edestä IT tiedekunnan tarjoamia vähintään aineopintotaseisia opintoja.

!! TJTA3600 suoritettava ennen TJTA3001 Kandidaattiseminaaria

!!! TJTA3001, TJTA3010, TJTA3004 ja XYHI3010 suoritetaan yhtäaikaaisesti!

*Mikäli opiskelija suorittaa pääaineen, kauppatieteen tai viestintä- ja kieliopinnoja enemmän kuin niiden pakollinen minimilaaajuus, vähenee vapaavalintaisten opintojen pakollinen minimimäärä vastaavalla opintopistemäärällä.