

MATEMAATTISTEN TIETEIDEN KANDIOHJELMA

MATEMATIIKKA	TILASTOTIEDE	EKONOMETRIA	TIETOJENKÄSITTELYTEORIA
<p>≥ 25 op Matematiikan perusopinnot MAT110</p>			
<p>≥ 65 op Matematiikan aineopinnot MAT210</p>	<p>≥ 35 op Matematiikan aineopinnot muille tieteenaloille MAT211 vaihtoehtoisesti ≥ 15 op MAT011 opintokokonaisuus</p>	<p>≥ 35 op Matematiikan aineopinnot muille tieteenaloille MAT211 vaihtoehtoisesti ≥ 15 op MAT011 opintokokonaisuus</p>	<p>≥ 35 op Matematiikan aineopinnot tietojenkäsittelyteorian opintosuunnalle MAT213 vaihtoehtoisesti MAT211</p>
	<p>≥ 25 op Tilastotieteen perusopinnot MAT120</p>		<p>≥ 25 op Tietojenkäsittelytieteen perusopinnot TKT1</p>
<p>≥ 25 op toisen tieteenalan opintokokonaisuus</p>	<p>≥ 45 op Tilastotieteen aineopinnot MAT220</p>	<p>≥ 25 op Ekonometrian perusopinnot MAT130 (*)</p>	<p>≥ 45 op Tietojenkäsittelyteorian aineopinnot MAT240</p>
<p>40 op vapaasti valittavia opintoja</p>	<p>25 op vapaasti valittavia opintoja vaihtoehto: 45 op</p>	<p>≥ 45 op Ekonometrian aineopinnot MAT230</p>	<p>≥ 15 op toisen tieteenalan opintokokonaisuus</p>
	<p>10 op vapaasti valittavia op.</p>		
<p>25 op</p> <ul style="list-style-type: none"> • viestintä ja kieliosaaminen: äidinkieli (3 op), toinen kotimainen kieli (3 op), vieras kieli (4 op) • akateemiset taidot + digitaidot 5 op • työelämäopinnot 5 + 5 op 			

(*) Ekonometrian perusopinnot koostuvat tilastotieteen aineopintojaksoista