

# Oppiaineiden kurssit ja opintopolut

Aine	YO	pakollinen			syventävä valtakunn.			syventävä koulukoht.			soveltava												
		1. opiskeluvuosi			2. opiskeluvuosi			3. opiskeluvuosi			Suoritusvuosi vapaa												
<b>Aidinkieli ja kirjall.</b>	<b>AI</b>	1	2	3	6	5	4	8	9	7	10	11	12	13	14	15	16						
Äidinkieli ja kirjallisuus	3. syksy	1	2	3	6	5	4			7	10	11	12	13	14	15	16						
Aidinkieli ja kirjallisuus	3. kevät	1	2	3	6	5	4			9	8												
<b>Suomi 2. kielenä</b>	<b>S2</b>	1	2	3																			
<b>Espanja (A)</b>	<b>EAA</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
	3. syksy	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
<b>Englanti (A)</b>	<b>ENA</b>	1	2	3	9	4	5	6	7	8	14	8	10	11	12	13	15						
Englanti	3. syksy	1	2	3	9	4	5	6	7	8	14	10	11	12	13	15							
Englanti	3. kevät	1	2	3	9	4	5	6	14			7	8	10	11	12	13	15					
<b>Ranska (A)</b>	<b>RAA</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
<b>Saksa (A)</b>	<b>SAA</b>	1	2	3	4	8	5	6	10	8	7	9	10										
Saksa	3. kevät	1	2	3	4	8	5	6	10	8	7	9	10										
<b>Ruotsi (B1)</b>	<b>RUB</b>	1	10	2	3	4	5	6	8	7	9												
Ruotsi	3. syksy	1	10	2	3	4	5	6	8	7	9												
Ruotsi	3. kevät	1	10	2	3	4	5	8	6	7	8	9											
<b>Ranska (B2)</b>	<b>RAB2</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
Ranska	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
<b>Saksa (B2)</b>	<b>SAB2</b>	1	2	3	4	5	6	11	7	8	9	11	10										
Saksa	3. kevät	1	2	3	4	5	6	11	7	8	9	11	10										
<b>Espanja (B3)</b>	<b>EAB3</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
Espanja	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
<b>Ranska (B3)</b>	<b>RAB3</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	8V	9	10	11	12	13								
Ranska	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	8V	9	10	11	12	13								
<b>Saksa (B3)</b>	<b>SAB3</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
Saksa	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
<b>Venäjä (B3)</b>	<b>VEB3</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	7	8												
Venäjä	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	7	8												
<b>Matematiikka (pitkä)</b>	<b>MAA</b>	1	2	3	4	6	19	5	7	8	9	12	16	10	12	13	14	16	18				
Matematiikka Pitkä	3. syksy	1	2	3	4	6	19	5	7	8	9	12	16	10									
Matematiikka Pitkä	3. kevät	1	2	3	4	6	19	5	7	8	9	12	10	12	13	14	16	18					
<b>Matematiikka (lyhyt)</b>	<b>MAB</b>	1	2	3	4	5	6	7	10	7	8	9	10										
Lyhyt	3. syksy	1	2	3	4	5	6	7	10	8	9												
Lyhyt	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	10	7	8	9	10										
<b>Biologia</b>	<b>BI</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
Biologia	3. syksy	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
Biologia	3. kevät	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						
<b>Maantiede</b>	<b>GE</b>	1	2	6	3	4	6	4	6	7	6												
Maantiede	3. syksy	1	2	6	3	4	6	4	6	7	6												
Maantiede	3. kevät	1	2	6	3	4	6	4	6	7	6												
<b>Fysiikka</b>	<b>FY</b>	1	2	3	15	4	5	6	7	9	8	10	9	11	12	13							
Fysiikka	3. syksy	1	2	3	15	4	5	6	7	9	8	10	9	11	12	13							
Fysiikka	3. kevät	1	2	3	15	4	5	6	7	9	8	10	9	11	12	13							
<b>Kemia</b>	<b>KE</b>	1	2	9	3	4	5	7	8	10	2	3	4	5	6								
Kemia	3. syksy	1	2	9	3	4	5	7	8	10	2	3	4	5	6								
Kemia	3. kevät	1	2	9	3	4	5	7	8	10	2	3	4	5	6								
<b>Uskonto</b>	<b>UE</b>	1	2	3	2	3	3	5	6	4													
Uskonto	3. syksy	1	2	3	2	3	3	5	6	4													
Uskonto	3. kevät	1	2	3	2	3	3	5	6	4													
<b>Elämäntutkimustieto</b>	<b>ET</b>	1	2	3	2	3	3																
Elämäntutkimustieto	3. syksy	1	2	3	2	3	3																
Elämäntutkimustieto	3. kevät	1	2	3	2	3	3																
<b>Filosofia</b>	<b>FI</b>	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4	5	6										
Filosofia	3. syksy	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4	5	6										
Filosofia	3. kevät	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4	5	6										
<b>Psykologia</b>	<b>PS</b>	1	2	3	4	2	3	4	5	7	6	9											
Psykologia	3. syksy	1	2	3	4	2	3	4	5	7	6	9											
Psykologia	3. kevät	1	2	3	4	2	3	4	5	7	6	9											
<b>Historia</b>	<b>HI</b>	1	2	5	3	4	5	6	7	8	3	4	5	6	7	8	10	9					
Historia	3. syksy	1	2	5	3	4	5	6	7	8	3	4	5	6	7	8	10	9					
Historia	3. kevät	1	2	5	3	4	5	6	7	8	3	4	5	6	7	8	10	9					
<b>Yhteiskuntaoppi</b>	<b>YH</b>	2	8	10	1	3	6	7	9	11	1	3	4	6	7	11	15	5	12	13	14		
Yhteiskuntaoppi	3. syksy	2	8	10	1	3	6	7	9	11	1	3	4	6	7	11	15	5	12	13	14		
Yhteiskuntaoppi	3. kevät	2	8	10	1	3	6	7	9	11	1	3	4	6	7	11	15	5	12	13	14		
<b>Terveystieto</b>	<b>TE</b>	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4												
Terveystieto	3. syksy	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4												
Terveystieto	3. kevät	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4												
<b>Kuvataide</b>	<b>KU</b>	1	2	3	4	2	3	4	11														
Kuvataide	3. syksy	1	2	3	4	2	3	4	11														
Kuvataide	3. kevät	1	2	3	4	2	3	4	11														
<b>Musiikki</b>	<b>MU</b>	1	2	8	2	9	3	4	5	6	7	10	11	3	4	5	6	7	10	11			
Musiikki	3. syksy	1	2	8	2	9	3	4	5	6	7	10	11	3	4	5	6	7	10	11			
Musiikki	3. kevät	1	2	8	2	9	3	4	5	6	7	10	11	3	4	5	6	7	10	11			
<b>Liikunta</b>	<b>LI</b>	1	6	8	10	2	3	4	6	7	10	11	3	4	8	9	5	12	13	14	15	16	17
Liikunta	3. syksy	1	6	8	10	2	3	4	6	7	10	11	3	4	8	9	5	12	13	14	15	16	17
Liikunta	3. kevät	1	6	8	10	2	3	4	6	7	10	11	3	4	8	9	5	12	13	14	15	16	17
<b>Opinto-ohjaus</b>	<b>OP</b>	1	3	4	5	1	2	3	6	1	2	6											
Opinto-ohjaus	3. syksy	1	3	4	5	1	2	3	6	1	2	6											
Opinto-ohjaus	3. kevät	1	3	4	5	1	2	3	6	1	2	6											

Kurssimääräsuositus

3  
3,5  
4

30-33  
24-25  
20-22

30-33  
24-25  
20-22

15-18  
23-25  
20-22

4. vuosi: 3-5 kurssia  
4. vuosi: 12-15 kurssia