

Sukunimi _____ Etunimet _____

Henkilötunnus _____ Kotikunta _____

Osoite: _____ Puh. _____

Lukion aikana on suoritettava hyväksyttävästi vähintään 75 kurssia, käsittäen kaikki pakolliset kurssit (47-51) ja ainakin 10 syventävää kurssia.

Suositteluvat kurssimäärät vuosittain ovat 29-32 (1. ja 2. vuosi) ja 17-20 (3. vuosi)

1. vuonna kaikille pakolliset kurssit: ÄI 1-3, RUB 1-2, ENA 1-3, MAA 1-5, FY 1, KE 1, GE 1, BI 1, HI 1-2, YH 1, UE 1, PS 1, FF1, MU 1, KU 1, LI 1, TE 1, OP 0,4

Pakolliset kurssit
yht. 27,4 kurssia

Valinnaiset syventävät kurssit:

Alkava _____	kieli	kurssit 1, 2, 3, 4	_____
Jatkava _____	kieli	kurssit 3, 4	_____
Historia		kurssi 5	_____
Maantieto		kurssi 3	_____
Biologia		kurssi 3	_____
Fysiikka		kurssit 2, 3	_____
Kemia		kurssi 2	_____
Psykologia		kurssi 2	_____
Filosofia		kurssi 2	_____
Musiikki		kurssi 3	_____
Kuvataide		kurssi 3	_____
Liikunta		kurssi 3	_____

Yhteensä _____ kurssia

Soveltavat kurssit:

Äidinkielen ja kirjallisuuden kertauskurssi (AI 0)		
Teatterikasvatus (AI 10)		_____
Ruotsin kertauskurssi ½ kurssia (RUB 0)		_____
Englannin kertauskurssi ½ kurssia (ENA 0)		_____
Pitkän matematiikan kertauskurssi (MAA 0)		_____
Lyhyen matematiikan kertauskurssi (MAB 0)		_____
Tietotekniikka 2 kurssia (AT 2, AT 4)		_____
Italian alkeet (IA 1)		_____
Kotitalous (KO 1)		_____

Yhteensä _____ kurssia

Päiväys: _____

Oppilaan allekirjoitus

Huoltajan allekirjoitus

PÄLKÄNEEN LUKION VALINTAKORTTI LYHYT MATEMATIIKKA

Sukunimi _____ Etunimet _____

Henkilötunnus _____ Kotikunta _____

Osoite: _____ Puh. _____

Lukion aikana on suoritettava hyväksyttävästi vähintään 75 kurssia, käsittäen kaikki pakolliset kurssit (47-51) ja ainakin 10 syventävää kurssia.

Suositeltavat kurssimäärät vuosittain ovat 29-32 (1. ja 2. vuosi) ja 17-20 (3. vuosi)

1. vuonna kaikille pakolliset kurssit: ÄI 1-3, RUB 1-2, ENA 1-3, MAB 1-3, FY 1, KE 1, GE 1, BI 1, HI 1-2, YH 1, UE 1, PS 1, FF 1, MU 1, KU 1, LI 1, TT 1, OP 0,4Pakolliset kurssit
yht. 25,4 kurssiaValinnaiset syventävät kurssit:

Alkava _____	kieli	kurssit 1, 2, 3, 4	_____
Jatkava _____	kieli	kurssit 3, 4	_____
Historia		kurssi 5	_____
Maantieto		kurssi 3	_____
Biologia		kurssi 3	_____
Fysiikka		kurssit 2, 3	_____
Kemia		kurssi 2	_____
Psykologia		kurssi 2	_____
Filosofia		kurssi 2	_____
Musiikki		kurssi 3	_____
Kuvataide		kurssi 3	_____
Liikunta		kurssi 3	_____

Yhteensä _____ kurssia

Soveltavat kurssit:

Äidinkielen ja kirjallisuuden kertauskurssi (AI 0)	_____
Teatterikasvatus (AI 10)	_____
Ruotsin kertauskurssi ½ kurssia (RUB 0)	_____
Englannin kertauskurssi ½ kurssia (ENA 0)	_____
Pitkän matematiikan kertauskurssi (MAA 0)	_____
Lyhyen matematiikan kertauskurssi (MAB 0)	_____
Tietotekniikka 2 kurssia (AT 2, AT 4)	_____
Italian alkeet (IA 1)	_____
Kotitalous (KO 1)	_____

Yhteensä _____ kurssia

Päiväys: _____

Oppilaan allekirjoitus

Huoltajan allekirjoitus

Pälkäneen lukion tuntijako

Pälkäneen lukio

TUNTIJAKO

Pakollisten ja syventävien
kurssier **suositeltava**
suoritusjärjestys

Oppiaine	Pakolliset kurssit	Syventävät kurssit	Soveltavat kurssit	1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi
Oppiaine	Pakolliset kurssit	Syventävät kurssit	Soveltavat kurssit	1.vuosi	2.vuosi	3.vuosi
Äidinkieli ja kirjallisuus	1 2 3 4 5 6	7 8 9	10 11 12 13	1-3	4-6	7-9
Englanti, A1-kieli	1 2 3 4 5 6	7 8	0 (0,5) 9	1-3	4-6	7, 8
Ruotsi, B1-kieli	1 2 3 4 5	6 7	0 (0,5) 8	1, 2	3-5	6, 7
Ranska, B2-kieli		1 2 3 4 5 6 7 8	9 10	3, 4	5-8	9,10
Ranska, B3-kieli		1 2 3 4 5 6 7 8	9 10	1-4	5-8	9,10
Saksa, B2-kieli		1 2 3 4 5 6 7 8	9 10	3, 4	5-8	9,10
Saksa, B3-kieli		1 2 3 4 5 6 7 8	9 10	1-4	5-7	8, 9
Matematiikka, pitkä	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12 13 14 15	0	1-5	6-9,11,14	10,12,13,15
Matematiikka, lyhyt	1 2 3 4 5 6	7 8 9	0	1-3	4, 5, 7	6,8, 9
Fysiikka	1	2 3 4 5 6 7 8 9	10 11	1-3	4-6	7-9
Kemia	1	2 3 4 5 6	7	1, 2	3-4	5-6
Maantieto	1 2	3 4 5		1, 3	2	4, 5
Biologia	1 2	3 4 5	6	1, 3	2,5	4
Historia	1 2 3 4	5 6	7	1-2, 5	3,6	4
Yhteiskuntaoppi	1 2	3 4		1	2,4	3
Uskonto/Et	1 2 3	4 5		1,4	2,5	3
Psykologia	1	2 3 4 5 6	7**	1, 2	3, 4	5
Filosofia	1	2 3 4	5**	1	2, 3	4
Kuvataide	1 2+	3 4 5	6* 7	1,3	2,4	5
Musiikki	1 2+	3 4 5	6 7*	1,3	2,4	5
Liikunta	1 2	3 4 5	6, 7	1,3	2, 4	5
Terveystieto	1	2 3		1	2	3
Opinto-ohjaus	1	2		1(0,4k)	1(0,2k)	1(0,4k), 2
Muut koulukohtaiset soveltavat kurssit						
Tietotekniikka			1 2 3 4			
Kotitalous			1			
Median maailma			1 2*			
Monikulttuurisuus			1			
Oppilaskuntatoiminta			1 (0,5k)			
Tekninen työ			1			
Tekstiilityö			1			
Italia			1			
Yrittäjyys			1			
Kerhonohjaaja			1			

* lukiodiplomi

** itsenäinen suoritus

PÄLKÄNEEN LUKION OPPIAINEET KURSSITTAIN

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1	Kieli, tekstit ja vuorovaikutus
Kurssi 2	Tekstien rakenteita ja merkityksiä
Kurssi 3	Kirjallisuuden keinoja ja tulkintaa
Kurssi 4	Tekstit ja vaikuttaminen
Kurssi 5	Teksti, tyyli ja konteksti
Kurssi 6	Kieli, kirjallisuus ja identiteetti

Syventävät kurssit:

Kurssi 7	Puheviestinnän taitojen syventäminen
Kurssi 8	Tekstitaitojen syventäminen
Kurssi 9	Kirjoittaminen ja nykykulttuuri

Soveltavat kurssit

Kurssi 10	Teatterikasvatuksen peruskurssi
Kurssi 11	Teatterikasvatuksen jatkokurssi
Kurssi 12	Teatterikasvatuksen päättötyö
Kurssi 13	Äidinkielen ja kirjallisuuden kertauskurssi (1.vuosi)

RUOTSI B1

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1	Koulu ja vapaa-aika
Kurssi 2	Arkielämää Pohjoismaissa
Kurssi 3	Suomi, Pohjoismaat ja Eurooppa
Kurssi 4	Elämää yhdessä ja erikseen
Kurssi 5	Elinympäristömme

Syventävät kurssit:

Kurssi 6	Puhu ja ymmärrä paremmin
Kurssi 7	Yhteinen maailma ja kansainvälistyminen

Soveltavat kurssit:

Kurssi 8	Abikurssi
Kurssi 9	0-kurssi (½ kurssia – 1.vuosi)

ENGLANTI A1

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1	Nuori ja hänen maailmansa
Kurssi 2	Viestintä ja vapaa-aika
Kurssi 3	Opiskelu ja työ
Kurssi 4	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma
Kurssi 5	Kulttuuri
Kurssi 6	Tiede, talous ja tekniikka

Syventävät kurssit:

Kurssi 7	Luonto ja kestävä kehitys
Kurssi 8	Puhu ja ymmärrä paremmin

Soveltavat kurssit:

Kurssi 9	Englannin abikurssi
Kurssi 0	Englannin kertauskurssi (½ kurssia – 1.vuosi)

SAKSA B2

Syventävät kurssit:

Kurssi 3	Vapaa-aika ja harrastukset
Kurssi 4	Meillä ja muualla
Kurssi 5	Ennen ja nyt
Kurssi 6	Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat
Kurssi 7	Kulttuuri
Kurssi 8	Yhteinen maapallomme

Soveltavat kurssit

Kurssi 9	Tiede ja tekniikka
Kurssi 10	Luonto ja kestävä kehitys

SAKSA B3

Syventävät kurssit

Kurssi 1	Hyvää päivää, hauska tutustua
----------	-------------------------------

Kurssi 2	Näin asiat hoituvat
Kurssi 3	Vapaa-aika ja harrastukset
Kurssi 4	Meillä ja muulla
Kurssi 5	Ennen ja nyt
Kurssi 6	Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat
Kurssi 7	Kulttuuri
Kurssi 8	Yhteinen maapallomme

Soveltavat kurssit

Kurssi 9	Abikurssi
Kurssi 10	Erlebte Landeskunde

RANSKA B2

Syventävät kurssit:

Kurssi 3	Vapaa-aika ja harrastukset
Kurssi 4	Meillä ja muualla
Kurssi 5	Ennen ja nyt
Kurssi 6	Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat
Kurssi 7	Kulttuuri
Kurssi 8	Yhteinen maapallomme

Soveltavat kurssit

Kurssi 9	Tiede ja tekniikka
Kurssi 10	Luonto ja kestävä kehitys

RANSKA B3

Syventävät kurssit:

Kurssi 1	Hyvää päivää, hauska tutustua
Kurssi 2	Näin asiat hoituvat
Kurssi 3	Vapaa-aika ja harrastukset
Kurssi 4	Meillä ja muulla
Kurssi 5	Ennen ja nyt
Kurssi 6	Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat
Kurssi 7	Kulttuuri
Kurssi 8	Yhteinen maapallomme

Soveltavat kurssit:

Kurssi 9	Tiede ja tekniikka
Kurssi 10	Luonto ja kestävä kehitys

Koulukohtainen soveltava kurssi

Kurssi 11	Kirjoitelmakurssi
-----------	-------------------

PITKÄ MATEMATIIKKA

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1	Funktiot ja yhtälöt
Kurssi 2	Polynomifunktiot
Kurssi 3	Geometria
Kurssi 4	Analyttinen geometria
Kurssi 5	Vektorit
Kurssi 6	Todennäköisyys ja tilastot
Kurssi 7	Derivaatta
Kurssi 8	Juuri- ja logaritmifunktiot
Kurssi 9	Trigonometriset funktiot ja lukujonot
Kurssi 10	Integraalilaskenta

Syventävät kurssit:

Kurssi 11	Lukuteoria ja logiikka
Kurssi 12	Numeerisia ja algebrallisia menetelmiä
Kurssi 13	Differentiaali- ja integraalilaskennan jatkokurssi
Kurssi 14	Talousmatematiikka
Kurssi 15	Kertauskurssi

Soveltava kurssi:

Kurssi 16	0-kurssi. Lukion matematiikkaan johdettava kurssi
-----------	---

LYHYT MATEMATIIKKA

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1	Lausekkeet ja yhtälöt
Kurssi 2	Geometria
Kurssi 3	Matemaattisia malleja I
Kurssi 4	Matemaattinen analyysi
Kurssi 5	Tilastot ja todennäköisyys

Kurssi 6 Matemaattisia malleja II

Syventävät kurssit:

Kurssi 7 Talousmatematiikka
Kurssi 8 Matemaattisia malleja III
Kurssi 9 Kertauskurssi

Soveltava kurssi:

Kurssi 10 0-kurssi. Lukion matematiikkaan johdettava kurssi

FYSIIKKA

Pakollinen kurssi:

Kurssi 1 Fysiikka luonnontieteenä

Syventävät kurssit:

Kurssi 2 Lämpö
Kurssi 3 Aallot
Kurssi 4 Liikkeen lait
Kurssi 5 Pyöriminen ja gravitaatio
Kurssi 6 Sähkö
Kurssi 7 Sähkömagnetismi
Kurssi 8 Aine ja säteily
Kurssi 9 Kertauskurssi

Soveltavat kurssit:

Kurssi 10 Kokeellinen fysiikka
Kurssi 11 Tähtiharrastuskurssi

KEMIA

Pakollinen kurssi:

Kurssi 1 Ihmisen ja elinympäristön kemia

Syventävät kurssit:

Kurssi 2 Kemian mikromaailma
Kurssi 3 Reaktiot ja energia
Kurssi 4 Metallit ja materiaalit
Kurssi 5 Reaktiot ja tasapaino

Soveltava kurssi:

Kurssi 6 Kertauskurssi
Kurssi 7 Kokeellisen kemian kurssi

BIOLOGIA

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1 Eliömaailma
Kurssi 2 Solu ja perinnöllisyys

Syventävät kurssit:

Kurssi 3 Ympäristöekologia
Kurssi 4 Ihmisen biologia
Kurssi 5 Bioteknologia

Soveltava kurssi:

Kurssi 6 Kokeellisen biologian ja tutkimuksen kurssi (uusi ops)

MAANTIEDE

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1 Sininen planeetta
Kurssi 2 Yhteinen maailma

Syventävät kurssit:

Kurssi 3 Riskien maailma
Kurssi 4 Aluetutkimus

USKONTO, EV.LUT

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1 Uskonnon luonne ja merkitys
Kurssi 2 Kirkko, kulttuuri ja yhteiskunta
Kurssi 3 Ihmisen elämä ja etiikka

Syventävät kurssit:

Kurssi 4 Uskontojen maailmat
Kurssi 5 Mihin suomalainen uskoo ?

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1 Hyvä elämä

- Kurssi 2 Maailmankuva
Kurssi 3 Yksilö ja yhteisö
Syventävät kurssit
Kurssi 4 Kulttuuriperintö ja identiteetti
Kurssi 5 Maailman selittäminen katsomusperinteissä

FILOSOFIA

Pakollinen kurssi:

- Kurssi 1 Johdatus filosofiseen ajatteluun

Syventävät kurssit:

- Kurssi 2 Filosofinen etiikka
Kurssi 3 Tiedon ja todellisuuden filosofia
Kurssi 4 Yhteiskuntafilosofia

Soveltavat kurssit:

- Kurssi 5 Filosofian alkuperäisteokset

PSYKOLOGIA

Pakollinen kurssi

- Kurssi 1 Psykkinen toiminta, oppiminen ja vuorovaikutus

Syventävät kurssit:

- Kurssi 2 Ihmisen psykkinen kehitys
Kurssi 3 Ihmisen tiedonkäsittelyn perusteet
Kurssi 4 Motivaatio, tunteet ja älykäs toiminta
Kurssi 5 Persoonallisuus ja mielenterveys
Kurssi 6 Sosiaalipsykologia

Soveltavat kurssit:

- Kurssi 7 Oudot ilmiöt

HISTORIA

Pakolliset kurssit:

- Kurssi 1 Ihminen, ympäristö ja kulttuuri
Kurssi 2 Eurooppalainen ihminen
Kurssi 3 Kansainväliset suhteet
Kurssi 4 Suomen historian käännekohtia

Syventävät kurssit:

- Kurssi 5 Suomen vaiheet esihistoriasta autonomian aikaan
Kurssi 6 Kulttuurien kohtaaminen

Soveltavat kurssi

- Kurssi 7 Maailma nyt

YHTEISKUNTAOPPI

Pakollinen kurssi:

- Kurssi 1 Yhteiskuntatieto
Kurssi 2 Taloustieto

Syventävät kurssit:

- Kurssi 3 Kansalaisen lakitieto
Kurssi 4 Eurooppalaisuus ja Euroopan unioni

MUSIIKKI

Pakolliset kurssit:

- Kurssi 1 Musiikki ja minä
Kurssi 2 Moniääninen Suomi

Syventävät kurssit

- Kurssi 3 Ovet auki musiikille
Kurssi 4 Musiikki viestii ja vaikuttaa
Kurssi 5 Musiikkiprojekti

Soveltavat kurssit:

- Kurssi 6 Musiikkiteknologia
Kurssi 7 Musiikin lukiodiplomi

KUVATAIDE

Pakolliset kurssit:

- Kurssi 1 Minä, kuva ja kulttuuri
Kurssi 2 Ympäristö, paikka ja tila

Syventävät kurssit:

- Kurssi 3 Media, elokuva ja kuvien viestit
Kurssi 4 Taiteen kuvista omiin kuviin
Kurssi 5 Nykytaiteen työpaja

Soveltavat kurssit:

Kurssi 6 Lukiodiplomikurssi
Kurssi 7 Valokuva

LIIKUNTA

Pakolliset kurssit:

Kurssi 1 Taitoa ja kuntoa
Kurssi 2 Liikuntaa yhdessä ja erikseen

Syventävät kurssit:

Kurssi 3 Virkisty liikunnasta
Kurssi 4 Yhdessä liikkuen
Kurssi 5 Kuntoliikunta

Soveltava kurssi

Kurssi 6 Juhlatanssikurssi
Kurssi 7 Vaelluskurssi

TERVEYSTIETO

Pakollinen kurssi:

Kurssi 1 Terveyden perusteet

Syventävät kurssit:

Kurssi 2 Nuoret, terveys ja arkielämä
Kurssi 3 Terveys ja tutkimus

OPINTO-OHJAUS (1 v. 0,4, 2 v. 0,2 ja 3 v. 0,4)

Pakollinen kurssi

Kurssi 1 Koulutus, työ ja tulevaisuus

Syventävä kurssi:

Kurssi 2 Opiskelu, työelämä ja ammatinvalinta

TIETO- JA VIESTINTÄTEKNIikka

Soveltavat kurssit:

Kurssi 1 Kuvankäsittelykurssi
Kurssi 2 Graafiset julkaisut
Kurssi 3 Ohjelmointikurssi
Kurssi 4 Sähköiset julkaisut

MEDIAN MAAILMA **Soveltava kurssi**
MEDIADIPLOMIKURSSI ” ”

KOTITALOUS (Soveltava kurssi)

Kurssi 1 Arjen hallintakurssi

TEKSTIILTYÖN KURSSI (Soveltava)

TEKNISEN TYÖN KURSSI (Soveltava)

OPPILASKUNTATOIMINTA (0,5 k)

ILMAISUTAITO (Soveltava)

Kurssi 3 Abikurssi

ITALIA (Lovereen lähtijöille): Italian kielen alkeet

MONIKULTTUURISUUS

Living in a Multicultural World –projekti (itsenäinen suoritus)

LIIKENNEOPETUS (20 h) ½ kurssia