

TAMPEREEN NORMAALIKOULUN LUKION OPINTO-OHJELMAN SUUNNITTELUKORTTI			
BUSINESS NORSSI			20.11.2018
SUKUNIMI	ETUNIMI		RYHMÄ
OPPIAINE	1. VUODEN VALINNAT	2. VUODEN VALINNAT	3. VUODEN VALINNAT
Äidinkieli ja kirjallisuus	ÄI 1 2 3 11 15	ÄI 4 5 7 10 15	ÄI 6 8 9 12 15
Suomi 2. kielenä	S2 1 2 3	S2 4 5 6 7	S2 8 9
Englanti (A-kieli)	ENA 1 2 3 9 11	ENA 4 5 6 7 8 10 11 13	ENA 7 8 12 13
Saksa (A1-kieli)	SAA 1	SAA 2 3 4 5 8 10	SAA 6 7 8 9
Ranska (A1-kieli)	RAA 1	RAA 2 3 4 5	RAA 6 7 8
Venäjä (A1-kieli)		VEA 1 2 3 4 8	VEA 5 6 7 8
Ruotsi (B1-kieli)	RUB1 1 2 3 8	RUB1 3 4 5 6 7 8	RUB1 5 9
Saksa (B2-kieli)	SAB2 1 2	SAB2 3 4 8 10	SAB2 5 6 7 8 9
Ranska (B2-kieli)	RAB2 1 2	RAB2 3 4	RAB2 5 6 7 8
Venäjä (B2-kieli)	VEB2 1	VEB2 2 3 4	VEB2 5 6
Saksa (B3-kieli)	SAB3 1 2 3 4	SAB3 5 6 10 12	SAB3 7 8 9 10 11
Ranska (B3-kieli)	RAB3 1 2 3 4	RAB3 5 6	RAB3 7 8
Venäjä (B3-kieli)	VEB3 1 2 3	VEB3 4 5 6	VEB3 7 8
Matematiikan yhteinen opintokokonaisuus	MAY 1	MAY 3	MAY 3
Pitkä matematiikka	MAA 2 3 4 5 11 14	MAA 6 7 8 9 12 14 17 18	MAA 10 13 15 16 17 19 18
Lyhyt matematiikka	MAB 2 3	MAB 4 5 7 8	MAB 6 7 8 9
Biologia	BI 1 2 8 9 11	BI 3 4 5 8 9 10 11 so7	BI 6 7 9
Maantiede	GE 2 5	GE 1 3 5	GE 4
Fysiikka	FY 1 2	FY 3 4 5 9 10	FY 6 7 8 9 10
Kemia	KE 1 2	KE 3 4 7	KE 5 6
Uskonto	UE 1	UE 2 3 6	UE 4 5 7
Elämäntutkimus	ET 1	ET 2 3	ET 4 5 6
Filosofia		FI 1 2 3 4 5 8	FI 6 7 8
Historia	HI 1 5 6 7 8	HI 2 3 4 8 9	HI 10
Yhteiskuntaoppi	YH 1 2 8 9 10 11 12 kaikki pakollisia BN 1. vsk	YH 3 4 13 14 15 16 17 18 27 YH 14 pakollinen BN 2. vsk	YH 5 16 17 20-21 22 23 24 25 26
Psykologia	PS 1	PS 3 2 6 9 so8	PS 4 5 7
Terveystieto		TE 1 2 3	TE 3 4
Musiikki	MU 1 2	MU 1 2	MU
Kuvataide	KU 1 2 3 5	KU 2 3 4 6 7	KU 4 5 6 8 9 10
Liikunta	LI 1 3 7 so6	LI 2 4 5 8 9 so6	LI 5 8 9
Opinto-ohjaus	OP 1 (0,8 + 0,4)	OP 2 (0,4)	OP 3 (0,4)
Teemaopinnot		TO 1 2 3	
Liikennetutkimus		LTK so1	

Pakolliset kurssit lihavalla, valtakunnalliset syventävät kurssit tavallisella fontilla, *koulukohtaiset syventävät kurssit kursivilla* sekä *soveltavat merkinnällä so*. Lukuvuonna 2019-2020 tarjontatauluilla olevat kurssit on merkitty punaisella.

Rastita 2018-2019 suoritettavat/ suoritettut (x) Ympyröi 2019-2020 suunnitellut valinnat (o)		2018-2019 aikana suoritettut/ suoritettavat kurssit (lukumäärä)	+	2019-2020 suunnitellut kurssit (lukumäärä)	=	Kursseja yhteensä 2019-2020 jälkeen
		pakolliset				
		syventävät				
		soveltavat				
						Yhteensä: