

E-TUND – KOHTUME ÜHISES VIRTUAALSES KLASSIRUUMIS

TUNNIKAVA #293



Tunni teema:	Kuidas alustada maailma muutva ettevõttega?								
Külalisõpetaja:	Erkki Kubber, Merili Ginter ja Kadri Liis Laas								
Õpilased:	10.–12. klass								
Tunni õpieesmärk:	Õpilane teab, mis on sotsiaalne ettevõtlus ja kuidas selle loomisega algust teha.								
Seos RÕK-iga:	sotsiaalne ja kodanikupädevus, karjääripädevus, ettevõtlikkuspädevus								
45-minutilise tunni ülesehitus:	<table><tr><td>2 min</td><td>20 + 3 min</td><td>20 min</td></tr><tr><td>ettevalmistus ja hääletus</td><td>ülekanne + küsimused ja vastused külalisõpetajaga</td><td>õpilaste iseseisev töö klassis</td></tr></table>			2 min	20 + 3 min	20 min	ettevalmistus ja hääletus	ülekanne + küsimused ja vastused külalisõpetajaga	õpilaste iseseisev töö klassis
2 min	20 + 3 min	20 min							
ettevalmistus ja hääletus	ülekanne + küsimused ja vastused külalisõpetajaga	õpilaste iseseisev töö klassis							
Tunni ettevalmistus õpetajatele ja õpilastele:	Vajalikud vahendid video vaatamiseks: arvuti, internetiühendus, kõlarid, projektor. • Palun avage arvuti, projektor ja e-tunni YouTube'i link. • Logige võimalusel sisse YouTube'i keskkonda, et saaksite anda märku oma klassi liitumisest tunniga ja edastada õpilaste küsimusi. • Kontrollige kõlareid, et heli oleks kosta kogu klassiruumis. • Otseülekande ajal viktoriini kaasa tegemiseks on vajalik õpilaste ligipääs nutiseadmele või arvutile. Kaasa saab mängida kas üksi või moodustada klassis paarid või väiksed grupid. • Viktoriini on võimalik kaasa mängida ka paberil nii otseülekande ajal kui järelvaatamisel. ETTEVALMISTUS E-TUNNIKS • Printige välja õpilaste tööleht ja jagage need õpilastele. • Viktoriinis interaktiivselt kaasa mängimiseks paluge õpilastel minna veebilehele slido.com ning sisestada kood #: 845843. Siis algab <i>quiz</i>. Vajalik sisestada ka nimi. • Otselink: https://app.sli.do/event/koYSZ4Ck89nf3QPK2ZBMwe • Kui teete viktoriini kaasa järelvaatamisel paberil, siis printige õpilastele välja ka viktoriinileht. Õiged vastused õpetaja jaoks on välja toodud tunnikava lõpus.								
Tunni teema taust:	Kas olete juba kuulnud, et sotsiaalne ettevõtlus on järgmine trend pärast start-upindust? Ning kas teadsite, et ka keskkooliõpilased võivad alustada sotsiaalse ettevõtte loomist? Oma kogemusest räägivad ning näpunäiteid jagavad Sotsiaalsete Ettevõtete Võrgustikus töötavad Erkki ning ettevõtluses tegev Merili & Kadri Liis.								

Ülesanne video ajal, häälestus 5 min	HÄÄLESTUS 5 min Moodustage klassis väike vestlusring: kuidas on ettevõtlus ja sotsiaalne ettevõtlus erinevad? Kas õpilased teavad, kuidas ettevõtte loomisega alustatakse? ÜLESANNE VIDEO VAATAMISE AJAKS Paluge õpilastel üles märkida 2 küsimust, mis ülekanne vaatamise ajal tekkisid. Õpilaste küsimused edastage YouTube'i vestlusesse teie ise või vanematel õpilastel paluge seda teha neil. Palun lugege all olevat juhendit. Kui õpilased vaatavad e-tundi üksinda, palun rõhutage neile, et sobimatuid kommentaare ei tohi kirjutada. VIKTORIINI kaasa mängimine kas slido.com-is või paberil.
Otseülekande vaatamine ja küsimuste	KÜSIMUSTE ESITAMINE KÜLALISÕPETAJALE Youtube'i vestlusesse ootame koolidelt küsimusi külalisõpetajale vormis: <i>Kaari 12. klass, Kurtina Kool. Kuidas saada presidendiks?</i>

esitamine 20 min	Õpetaja küsib õpilastelt ja valib välja parimad küsimused. Õpetaja või üks õpetaja poolt määratud õpilane kirjutab küsimused YouTube'i vestlusaknasse. Kui õpilased jälgivad tundi oma seadmest, siis leppige õpilastega enne tundi kokku YouTube'i vestluses osalemise reeglid. Reeglite õpetamiseta õpilasi Youtube'i lasta ei tohi, sest õpilased hakkavad tundi segama. Kui vestlus muutub liialt segavaks, suletakse vestlus ja küsimusi esitada ei saa. Palun hoiatage oma õpilasi, et võib juhtuda, et kõigile küsimustele ei jõua otseülekandes vastata. Mida varem jõuate küsimused saata, seda suurema tõenäosusega jõuame vastata.
Õpilaste loengujärgne tööleht 20 min	Tööleht “Kuidas alustada maailma muutva ettevõttega?” Kasuta töölehte nii: - enne otseülekande algust aruta kaaslastega tunni teemat - otseülekande ajal tee kaasa viktoriin ning küsi esinejatelt küsimusi - pärast otseülekannet tee alltoodud ülesanne ENNE OTSEÜLEKANDE VAATAMIST VASTA KÜSIMUSELE Aruta klassikaaslastega, mis erinevus on ettevõtlusel ja sotsiaalsel ettevõtlusel. Kas teate, kuidas ettevõtte loomisega alustada? OTSEÜLEKANDE AJAL TEE KAASA VIKTORIIN Infot viktoriini kohta saad õpetajalt. Saad kaasa teha kas Slido keskkonnas otseülekande ajal või paberil. OTSEÜLEKANDE AJAL KÜSI KÜSIMUSI Selleks, et saada vastuseid enda jaoks olulistele küsimustele saad YouTube'i otseülekande ajal külalisõpetajalt küsimusi küsida. Selleks lisa vestlusesse või palu õpetajal oma küsimus vestlusesse lisada sellises vormis: <i>Kaari 12. klass, Kurtna Kool. Kuidas saada presidendiks?</i> Ole küsimust sõnastades viisakas ja täpne. Sinu küsimusi näevad kõik, kes samal ajal otseülekannet vaatavad. Mida varem jõuad küsimused saata, seda suurema tõenäosusega jõuame vastata. OTSEÜLEKANDE JÄREL TÄIDA TABEL JÄRGMISEL LEHEL IDEELÕUEND <pre> graph LR A["1. PROBLEEM MIS ON OLEMA PROBLEEM JA KUIDAS SELLEGA VASTAVASTA?"] --> B["2. LAHENDUS MIS ON LAHENDUS PROBLEEMILE?"] B --> C["3. RASKUS MIS ON RASKUS LAHENDUSE ELUVORMI ALOUST?"] </pre>
Viktoriin koos õigete vastustega (paksus kirjas)	Mängi viktoriini otseülekande ajal kaasa ning märgi ära sinu arvates õiged vastused. Õigeid vastuseid kuuled ka külalisesinejalt. 1) Kui palju inimesi maailmas töötab + on vabatahtlikuid sotsiaalse ettevõtluse sektoris? ☐ Umbes 25 miljonit ☐ Umbes 110 miljonit

	☐ Umbes 240 miljonit ☐ Umbes 490 miljonit 2) Mis on ettevõtte (enterprise) eesmärk? ☐ Teenida tulu ☐ Tegutseda ☐ Genereerida head emotsiooni ☐ Sündida ja surra 3) Mis on sotsiaalse ettevõtte eesmärk? ☐ Tegutseda sotsiaalselt ☐ Soodustada kommunikatsiooni levimist inimeste vahel ☐ Heategevusorganisatsioon tegemaks head ☐ Teenida raha, et lahendada sotsiaalset probleemi 4) Kuidas saab sotsiaalne ettevõtte raha teenida? ☐ Maksvad kliendid on ka need, kes saavad kasu ☐ Osad on maksvad kliendid, kõik saavad kasu ☐ Maksavad ühed ja teised saavad kasu ☐ Osad maksjad saavad ka kasu 5) Kuidas loob sotsiaalne ettevõtte mõju? ☐ Kõik tegevused lahendavad probleemi ☐ Osad tegevused lahendavad probleemi ☐ Tegevused ja mõju on erinevad ☐ Annetatakse raha teistesse tegemistesse 6) Mis järgnevatest on sotsiaalne ettevõtte? ☐ Mozilla Firefox ☐ Internet Explorer ☐ Linux 7) Mis probleemi lahendab üks tuntud sotsiaalne ettevõtte Ben&Jerry? ☐ Piimatoodete ületarbimist ☐ Väiketalu hääbumist ☐ Liigset pakendikasutust 8) Kui palju on Eestis sotsiaalseid ettevõtteid? ☐ Umbes 500 ☐ Umbes 100 ☐ Umbes 30 ☐ Umbes 1000
Võimalikud jätkutegevused ja lisamaterjalid	https://sev.ee/kasulikku/sotsiaalne-ettevotlus/

* Tunnikava on loodud selleks, et pakkuda õpetajatele välja erinevaid variante õpilaste aktiivseks kaasamiseks tunni teemasse. Tunnikavas on meetodite osas tihti välja pakutud valikuvариante ja õpetaja teeb ise otsuse, millist meetodit kasutada. Tunnikava ei pea tingimata kasutama.