

Valikkursus Loodus ja keskkond (inglise keel)

Kursuse nimetus	Loodus ja keskkond
Eelduskursus	Inimene ja keskkond
Kursuse läbiviimise aeg	G1
Kursuse maht	35 tundi
Kursuse eesmärgid	Selle kursuse raames taotletakse kõigi õppijate: 1. Kuulamine: Saab aru ja suudab välja tuua raadioprogrammidest, uudislugudest peamised punktid koos arvamuste, argumentide ja aruteludega. 2. Lugemine: Suudab tuvastada peamist ja konkreetset teavet pikemas tekstis või artiklis. Suudab tuvastada peamisi järeldusi tekstis. 3. Rääkimine: Oskab kirjeldada sündmusi, reaalseid või kujuteldavaid. Oskab anda kirjeldusi erinevatel tuttavatel teemadel. Oskab väljendada ja kommenteerida ideid ning ettepanekuid nii mitteametlikes kui ka ametlikes aruteludes. Oskab väljendada arvamusi ja hoiakuid erinevate väljendite ja lausetega. Oskab põhjendada oma seisukohta. Oskab grupis ideid esitada ja esitada küsimusi, mis kutsuvad reaktsioone esile. Oskab kokku võtta olulised punktid. 4. Kirjutamine: Kasutab diskursuse vahendeid, et ühendada laused sujuvalt omavahel seotud jutustuseks, et kirjutada essee.
Kursuse lühikirjeldus	Kursus tutvustab looduse mitmekesisust, keskkonnaprobleeme, äärmuslike ilmastikutingimuste mõjusid, loodusimesid, maastikke ja loomi ning planeedi tulevikuväljavaateid. Õpilased saavad ülevaate erinevatest loodusnähtustest, keskkonnaprobleemidest ja looduslikest imedest, samuti mõistavad, kuidas erinevad ilmastikutingimused ja looduskeskkond mõjutavad meie planeeti tulevikus.
Lõiming teiste õppeainetega	tehnoloogia ja loodusained (alustekstide kasutamine ja analüüsimine), geograafia (maastik, looduslikud tingimused ja keskkonnamuutused mis mõjutavad elu planeedil, kliima ja geoloogilised protsessid) bioloogia (loomastik)
Õppekäigud/projektid	Projekt (presentatsioon): “Natural wonders” Poster “What every teenager can do to protect the environment”

Õpioskuste arendamine	Selle kursuse käigus: • arendatakse analüütilist mõtlemist ja probleemide lahendamise oskus • toetatakse väljendada oma mõtteid
Kursuse õpitulemused	Kursuse lõpuks õpilane: • Saab aru raadioprogrammidest ja uudislugudest ning suudab välja tuua nende peamised punktid, samuti arvamused, argumentatsiooni ja arutelud, mis nendega kaasnevad. • Suudab tuvastada peamist ja konkreetset teavet pikematest tekstidest ning tuvastada teksti peamisi järeldusi. • Kirjeldab sündmusi, nii reaalseid kui kujuteldavaid. Annab kirjeldusi ja võttab kokku olulisemad punktid. Väljendab ja kommenteerib ideid ning ettepanekuid nii mitteametlikes kui ametlikes aruteludes. Väljendab arvamusi ja hoiakuid erinevate väljendite ja lausetega ning põhjendab oma seisukohti. Esitab ideid grupis ja oskab esitada küsimusi. • Kasutab keelelisi vahendeid, et ühendada lauseid ja luua sujuvat jutustust, kirjutades diskursiivset esseed.
Kursuse sisu	Loodus Maastikud Loomad Ohustatud liigid Keskkonnaprobleemid Ringlussevõtt Ekstreemsed ilmastikutingimused Loodusimed Õnnetused Grammatika teemad: • Relative clauses • Articles Sõnavara: global warming, environmental issues, renewable energy, extinction, contamination, biodegradable, eco-warrior, irreparable damage, food chain, severe weather conditions, poverty/hunger, built-up area, meadow, plain, foothills, etc
Hindamine sh lõpptulemuse kujunemine	https://docs.google.com/document/d/1tDzCHFvrqGF6RKEvz8JX3ABairlRv3Tq/edit?usp=sharing&ouid=117339320423983066261&rtpof=true&sd=true Kohustuslikud tööd: • Lugemise, kuulamise ja grammatika test

	• Presentatsioon “Natural wonders” või Poster “What every teenager can do to protect the environment” • Essee • Sõnavara kontroll kursuse jooksul Tagasiside antakse hinde juurde kommentaarina (töövorm ja punktid)
Õppematerjalid	Pearson. Focus 3, 2nd edition Pearson. Focus 4, 2nd edition Pearson, Gold Experience, 2nd edition, B2 Ajakirjad, ajalehed TEDex YouTube
Soovituslik kirjandus	Ajakirjad “Teen” ja “Kids”
Kursuse väljund	1. Saab kuulates aru erinevat tüüpi autentsetest tekstidest ja tuleb igapäevases suhtluses edukalt toime 2. Vestleb spontaanselt ja ladusalt; selgitab oma vaatenurka ning kaalub kõnealuste seisukohtade tugevaid ja nõrku külgi 3. Mõistab lugedes faktipõhiseid ja erinevat kirjandustekste, liiki ehkki spetsiifilised terminid ja idiomatilised väljendid võivad tekitada raskusi; 4. Kirjutab erilaadilisi sidusaid ja loogilisi tekste, vajaduse korral sünteesides ja hinnates mitmest allikast pärit infot ja seisukohti 5. Kasutab õpitavat keelt, et tarbida kultuuri (kirjandust, filmikunsti, meediat) 6. Kasutab võõrkeeleeõppes omandatud teadmisi ja oskusi teiste õppeainete omandamisel ja vastupidi.

Kursuse nimetus	Kaasaegne ühiskond
Eelduskursus	Haridus ja töö
Kursuse läbiviimise aeg	G2
Kursuse maht	35 tundi
Kursuse eesmärgid	Selle kursuse raames taotletakse kõigi õppijate: 1. Kuulamine: Oskab aru saada peamistest mõtetest ja kontrollida arusaamist kontekstuaalsete vihjete abil. 2. Lugemine: Suudab pikka teksti või omavahel seotud

	tekstide kogumit läbi vaadata, et leida konkreetset teavet. 3. Rääkimine: Väljendab oma arvamust aruteludes kaasaegsete sotsiaalsete teemade ja aktuaalsete sündmuste üle ning kaitsta oma seisukohti, pakkudes asjakohaseid selgitusi ja argumente. 4. Kirjutamine: Kirjutab ametlikke e-kirju või kirju, kasutades mitmesuguseid idioomaatilisi väljendeid.
Kursuse lühikirjeldus	Kursus hõlmab erinevad teemad. Kuritegevus ja kurjategijad käsitleb kuritegevuse liike ja kurjategijate motive, samuti ühiskonna reaktsioone ja karistuspoliitikaid. Kuriteoasjaga seotud isikud tutvustab kohtumenetluses osalejate rolle, sealhulgas ohvreid ja advokaate. Õigussüsteem annab ülevaate seadusandlusest ja kohtupidamise põhimõtetest. Hooliv ühiskond uurib, kuidas luua toetavat ja kaasavat kogukonda. Rikkus ja vaesus analüüsib majanduslikku ebavõrdsust ja selle mõju. Raha teenimine ja kulutamine keskendub isikliku rahanduse haldamisele, sealhulgas säästmisele ja teadlikule kulutamisele. Heategevus ja raha kogumine õpetab heategevusprojektide planeerimist ja annetuste kogumist. Sisseostude tegemine arendab oskusi teadlikuks ja vastutustundlikuks ostlemiseks.
Lõiming teiste õppeainetega	Sotsiaalsed (Õigussüsteem ja kuritegevus. Vabatahtlik töö ja heategevus. Äritegevus ja ettevõtlus. Tark tarbimine.)
Õppekäigud/projektid	Projekt: Social media campaign for a cause that students care about - raising money - fundraising - donating - etc.
Õpioskuste arendamine	Selle kursuse käigus: • Analüüsitakse kuritegevuse liike, motive, karistuspoliitikaid ning majanduslikku ebavõrdsust ja selle mõju ühiskonnale. • Omandatakse teadmisi seadusandlusest, kohtupidamisest ja kohtumenetluses osalejate rollidest. • Uritakse, kuidas luua hoolivat ja kaasavat kogukonda, planeerida heategevusprojekte ja koguda annetusi. • Õpitakse isikliku rahanduse haldamist, sealhulgas säästmise ja teadliku kulutamise põhimõtteid.

	• Arendatakse oskust teha teadlikke ja vastutustundlikke otsuotsuseid, mõistes tarbimisvalikute mõju.
Kursuse õpitulemused	Kursuse lõpuks õpilane: • Õpilane mõistab peamisi ideid kuulnud tekstis ja suudab arusaamist kontrollida, kasutades kontekstuaalseid vihjeid. • Õpilane leiab pikast tekstist või omavahel seotud tekstide kogumist vajalikku teavet, skaneerides ja analüüsides sisu. • Õpilane osaleb aruteludes kaasaegsetel sotsiaalsetel teemadel ja aktuaalsetel sündmustel, väljendades oma arvamust ning põhjendades ja kaitstes oma seisukohti selgituste ja argumentide abil. • Õpilane koostab ametlikke e-kirju või kirju, kasutades erinevaid idioomaatilisi väljendeid.
Kursuse sisu	Kuritegevus ja kurjategijad Kuriteoasjaga seotud isikud Õigussüsteem Hooliv ühiskond Rikkus ja vaesus Raha teenimine ja kulutamine Heategevus ja raha kogumine Sisseostude tegemine Grammatika teemad: Question tags and reply questions Modality-alternative structures Sõnavara: bargain price, ethical value, impulse purchase, mass-produced, throw-away society, cut down on, send sth back, shop around, be on a limited budget, etc., criminals, commit a crime, victim/witness, evidence, sentence, charge with, break the law, release from prison, etc.
Hindamine sh lõpptulemuse kujunemine	https://docs.google.com/document/d/1tDzCHFvrqGF6RKEvz8JX3ABairlRv3Tq/edit?usp=sharing&oid=117339320423983066261&rtpof=true&sd=true Kohustuslikud tööd: • Lugemise, kuulamise ja grammatika test • Kaebus • Projekt “Social media campaign for a cause that students care about”

	• Sõnavara kontroll kursuse jooksul Tagasiside antakse hinde juurde komentaarina (töövorm ja punktid)
Õppematerjalid	Pearson. Focus 3, 2nd edition Pearson. Focus 4, 2nd edition Pearson, Gold Experience, 2nd edition, B2 Ajakirjad, ajalehed TEDex YouTube
Soovituslik kirjandus	Ajakirjad “Teen” ja “Kids”
Kursuse väljund	1. Saab kuulates aru erinevat tüüpi autentsetest tekstidest ja tuleb igapäevases suhtluses edukalt toime; 2. Vestleb spontaanselt ja ladusalt; selgitab oma vaatenurka ning kaalub kõnealuste seisukohtade tugevaid ja nõrku külgi 3. Mõistab lugedes erinevat liiki faktipõhiseid ja kirjandustekste, ehkki spetsiifilised terminid ja idiomatilised väljendid võivad tekitada raskusi; 4. Kirjutab erilaadilisi sidusaid ja loogilisi tekste, vajaduse korral sünteesides ja hinnates mitmest allikast pärit infot ja seisukohti; 5. Kasutab võõrkeelseid teatmeallikaid (seletussõnaraamatut, internetti) vajaliku info otsimiseks ka teistes valdkondades; 6. Kasutab õpitavat keelt, et tarbida kultuuri (kirjandust, muusikat, filmikunsti, meediat) 7. Selgitab oma ja teisele kultuurile omaseid kultuuritavasid ning nende erinevuste tõttu tekkida võivaid arusaamatusi; 8. Seab eesmäärke ja hindab nende saavutatuse taset ning valib ja vajaduse korral muudab oma õpistrateegiaid 9. Kasutab võõrkeeleeõppes omandatud teadmisi ja oskusi teiste õppeainete omandamisel ja vastupidi.

Kursuse nimetus	Teadus ja tehnoloogia
Eelduskursus	Meedia ja tehnoloogia
Kursuse läbiviimise aeg	G3
Kursuse maht	35 tundi

Kursuse eesmärgid	Selle kursuse raames taotletakse kõigi õppijate: 1. Kuulamine: Suudab eristada uudislugude ja muude allikate põhiteemasid, sealhulgas arvamusi, argumente ja arutelusid. Suudab mõista kiiresti esitatud ettevalmistatud kõnet, kui kõneleja aktsent on tuttav. 2. Lugemine: Suudab skaneerida pikka teksti või seotud tekstide kogumit, et leida konkreetset teavet. Suudab teha järeldusi tegelaste hoiakute ja tunnete kohta, tuginedes tekstis esitatud tõenditele. 3. Rääkimine: Suudab väljendada oma arvamusi aruteludes kaasaegsete sotsiaalsete küsimuste ja praeguste sündmuste kohta. Suudab akadeemilises arutelus täpsustusi küsida, kasutades keeleliselt keerukat keelt. 4. Kirjutamine: Kirjutab arvamus essee.
Kursuse lühikirjeldus	Kursus uurib teaduse, teadusuuringute ja teadlaste rolli tänapäeva maailmas. Käsitleme ka mängude ja hämmastavate masinate arengut, tehnoloogia pakutavaid võimalusi ja sellega seotud probleeme. Erilist tähelepanu pöörame ajareiside ideele ja teooriatele, uurides, kuidas need mõjutavad meie arusaamu ajast ja reaalsusest.
Lõiming teiste õppeainetega	Real ja loodusained (Teadus ja teadlased. Matemaatika terminoloogia.)
Õppekäigud/projektid	Projekt (Ajarännak - Kuulsad teadlased)
Õpioskuste arendamine	Selle kursuse käigus: • Õpitakse hindama teaduse ja teadlaste panust tänapäeva maailma • Arendatakse õpilaste võimet mõista ja hinnata tehnoloogia arengut • Õpitakse tuvastada ja analüüsida tehnoloogiaga seotud probleeme ning leida võimalikke lahendusi või alternatiive. • Laiendatakse silmavaadet
Kursuse õpitulemused	Kursuse lõpuks õpilane: • Oskab eristada peamisi teemasid uudislugudes ja teistes allikates, sealhulgas arvamusi, argumente ja arutelusid. Mõistab kiirelt ettevalmistatud kõnet, kui kõneleja aktsent on tuttav. • Suudab skaneerida pikki tekste või seotud tekstikogumeid, et leida vajalikku teavet. Oskab teha järeldusi tegelaste hoiakute ja tunnete kohta, tuginedes tekstis esitatud tõenditele. • Väljendab oma seisukohti aruteludes kaasaegsete sotsiaalsete küsimuste ja praeguste sündmuste teemal.

	Küsib akadeemilistes aruteludes täpsustusi, kasutades keerukat keelt. Kirjutab arvamus essee.
Kursuse sisu	Teadus Teadusuuringud Teadlased Mängud ja hämmastavad masinad Tehnoloogia probleemid Ajarännak Grammatika teemad: Advanced passive forms Sõnavara: award a prize, coin a term, gain recognition, make a contribution, receive a mention, recognise an achievement, see the potential, win respect, have access to, have an aptitude for, make reference to, equation, etc.
Hindamine sh lõpptulemuse kujunemine	https://docs.google.com/document/d/1tDzCHFvrgGF6Rkevz8JX3ABairlRv3Tq/edit?usp=sharing&oid=117339320423983066261&rtpof=true&sd=true Kohustuslikud tööd: - Lugemise, kuulamise ja grammatika test - Arvamus Essee - Projekt (Ajarännak - Kuulsad teadlased) - Sõnavara kontroll kursuse jooksul Tagasiside antakse hinde juurde kommentaarina (töövorm ja punktid)
Õppematerjalid	Pearson. Focus 3, 2nd edition Pearson. Focus 4, 2nd edition Pearson, Gold Experience, 2nd edition, B2 Ajakirjad, ajalehed TEDex YouTube
Soovituslik kirjandus	Ajakirjad “Teen” ja “Kids”
Kursuse väljund	- Saab kuulates aru erinevat tüüpi autentsetest tekstidest ja tuleb igapäevases suhtluses edukalt toime; - Vestleb spontaanselt ja ladusalt; selgitab oma vaatenurka ning kaalub kõnealuste seisukohtade tugevaid ja nõrku

	külgi 3. Mõistab lugedes erinevat liiki faktipõhiseid ja kirjandustekste, ehkki spetsiifilised terminid ja idiomaaatilised väljendid võivad tekitada raskusi; 4. Kirjutab erilaadilisi sidusaid ja loogilisi tekste, vajaduse korral sünteesides ja hinnates mitmest allikast pärit infot ja seisukohti; 5. Kasutab võõrkeelseid teatmeallikaid (seletussõnaraamatut, internetti) vajaliku info otsimiseks ka teistes valdkondades; 6. Kasutab õpitavat keelt, et tarbida kultuuri (kirjandust, muusikat, filmikunsti, meediat) 7. Selgitab oma ja teisele kultuurile omaseid kultuuritavasid ning nende erinevuste tõttu tekkida võivaid arusaamatusi; 8. Seab eesmärgid ja hindab nende saavutatuse taset ning valib ja vajaduse korral muudab oma õpistrateegiaid 9. Kasutab võõrkeeleõppes omandatud teadmisi ja oskusi teiste õppeainete omandamisel ja vastupidi.
--	--

Kursuse nimetus	Maa tulevik
Eelduskursus	Teadus ja tehnoloogia
Kursuse läbiviimise aeg	G3
Kursuse maht	35 tundi
Kursuse eesmärgid	Selle kursuse raames taotletakse kõigi õppijate: 1. Kuulamine: Suudab mõista üksikasju pikematest ja keeleliselt keerukatest ettekannetest, mis käsitlevad erinevaid poliitilisi, keskkonna- ja sotsiaalseid teemasid. 2. Lugemine: Suudab kiiresti skaneerida pikki ja keerukaid tekste, et leida peamist teavet. Oskab tuvastada teksti peamised järeldused, kui argumendid on selgelt esitatud ja vastandatud. 3. Rääkimine: Suudab väljendada oma arvamusi aruteludes kaasaegsete sotsiaalsete küsimuste ja päevakajaliste teemade kohta. Oskab spekulereida põhjuste, tagajärgede või hüpoteetiliste olukordade üle. 4. Kirjutamine: Suudab kirjutada aruande sobivas stiilis ja vormis.
Kursuse lühikirjeldus	Kursus keskendub meie vastutusele tulevaste põlvkondade ees, uurides, kuidas tarbimine ja ületarbimine mõjutavad keskkonda. Kursusel arutatakse sotsiaalset vastutust ja saastamise vähendamise võimalusi, tutvustatakse keskkonnasõbralikke

	alternatiive ning rõhutatakse taastuvate energiaallikate tähtsust. Samuti käsitletakse ringlussevõtu olulisust ja selle mõju ressursisäästlikule majandamisele.
Lõiming teiste õppeainetega	Tehnoloogia ja loodusained (Taastav energia. Looduskaitse. Ökosõbralikus)
Õppekäigud/projektid	Poster “Real fashion victim ”
Õpioskuste arendamine	Selle kursuse käigus: • Õpitakse mõista, kuidas tarbimine ja ületarbimine mõjutavad keskkonda • Arendatakse õpilaste arusaada sotsiaalsest vastutusest ja keskkonnasäästlikust käitumisest • Tutvustatakse keskkonnasõbralikud alternatiivid ja õpetatakse hinnata taastuvate energiaallikate olulisust.
Kursuse õpitulemused	Kursuse lõpuks õpilane: • Oskab mõista keerukaid arutelusid ja ettekandeid, mis käsitlevad tarbimise, keskkonnamõtjude ja säästva arengu teemasid. • Suudab analüüsida ja tuvastada peamised ideed ning järeldused tekstides, mis käsitlevad keskkonnasõbralikke praktikaid ja ressursisäästlikkust. • Oskab arutleda sotsiaalse vastutuse, saastamise vähendamise ja taastuvenergia teemadel, väljendades oma arvamusi ja ettepanekuid. • Suudab kirjutada selge ja loogilise aruande või essee, mis käsitleb keskkonnasõbralikke alternatiive ja ringlussevõtu tähtsust.
Kursuse sisu	Future generations Consumption/Overconsumption Social responsibility: reducing pollution Eco-friendly alternatives Renewable energy sources Recycling Grammatika teemad: Inversion Sõnavara: biodiversity, emissions, deforestation, sustainable, livestock sector, agricultural industrialisation, overconsumption, poultry, venison, veal, mutton, catastrophic, radical, boost, tackling, remorseless, raise the profile, shine a spotlight on, raise awareness of, have a reputation for, cross-cultural, post-industrial, etc.

Hindamine sh lõpptulemuse kujunemine	https://docs.google.com/document/d/1tDzCHFvrqGF6RKEvz8JX3ABairlRv3Tq/edit?usp=sharing&oid=117339320423983066261&rtpof=true&sd=true Kohustuslikud tööd: • Lugemise, kuulamise ja grammatika test • Real fashion victim poster • Aruanne • Sõnavara kontroll kursuse jooksul Tagasiside antakse hinde juurde kommentaarina (töövorm ja punktid)
Õppematerjalid	Pearson. Focus 4, 2nd edition Pearson Focus 5, 2nd edition Pearson, Gold Experience, 2nd edition, B2 Ajakirjad, ajalehed TEDex, YouTube
Soovituslik kirjandus	Ajakirjad “Teen” ja “Kids”
Kursuse väljund	1. Saab kuulates aru erinevat tüüpi autentsetest tekstidest ja tuleb igapäevases suhtluses edukalt toime; 2. Vestleb spontaanselt ja ladusalt; selgitab oma vaatenurka ning kaalub kõnealuste seisukohtade tugevaid ja nõrku külgi 3. Mõistab lugedes erinevat liiki faktipõhiseid ja kirjandustekste, ehkki spetsiifilised terminid ja idiomatilised väljendid võivad tekitada raskusi; 4. Kirjutab erilaadilisi sidusaid ja loogilisi tekste, vajaduse korral sünteesides ja hinnates mitmest allikast pärit infot ja seisukohti; 5. Kasutab võõrkeelseid teatmeallikaid (seletussõnaraamatut, interneti) vajaliku info otsimiseks ka teistes valdkondades; 6. Kasutab õpitavat keelt, et tarbida kultuuri (kirjandust, muusikat, filmikunsti, meediat) 7. Selgitab oma ja teisele kultuurile omaseid kultuuritavasid ning nende erinevuste tõttu tekkida võivaid arusaamatusi; 8. Seab eesmärged ja hindab nende saavutatuse taset ning valib ja vajaduse korral muudab oma õpistrateegiaid 9. Kasutab võõrkeeleõppes omandatud teadmisi ja oskusi teiste õppeainete omandamisel ja vastupidi.

KEHTESTATUD

direktori 02.09.2025 käskkirjaga nr 1-2/25/38

Sillamäe Gümnaasiumi õppekava lisa