



Plānojums tematam

Kā droši lieto dažādus tiešsaistes informācijas avotus un atsaucas uz tiem?

Temata mērķis

Lietot tīmekļa resursus un tiešsaistes mācību vides, lai patstāvīgi veiktu mācību uzdevumus, un veidot atsaucis uz izmantoto informāciju.

Stundu skaits

Apakštemati

Resursi



0,5	Drošības un uzvedības noteikumi datorikas kabinetā
0,5	Veselībai labvēlīgas darba vides nosacījumi
1	Apdraudējumi tīmeklī
1	Informācijas ticamība un sociālā inženierija
1	Tīmekļa pārlūkprogrammas – iestatījumi, tīmekļa vietnes adrese, grāmatzīmes, vēsture, sākuļlapa. 1. daļa
1	Tīmekļa pārlūkprogrammas – tīmekļa vietnes atsvaidzināšana, tulkošana, failu lejupielāde. 2. daļa.
1	Informācijas meklēšana un atsaucis


0,5 stundas

Apakštemats
Drošības un uzvedības noteikumi datorikas kabinetā

T.3.2.3.1 / T.3.3.3.1.

Jēdzieni
datorikas kabinets,
drošības noteikumi

Sasniedzamais rezultāts
Zina, kādi drošības un uzvedības noteikumi jāievēro datorikas kabinetā.



Resursi


0,5 stundas

Apakštemats
Veselībai labvēlīgas darba vides nosacījumi

T.3.3.3.1. / T.6.3.3.1.

Jēdzieni
veselīga darba vide

Sasniedzamais rezultāts
Noskaidro veselībai labvēlīgas darba vides nosacījumus un uzzina,
kas jādara, lai izvairītos no veselības traucējumiem vai mazinātu tos.



Resursi


1 stunda

Apakštemats
Apdraudējumi tīmeklī

T.6.3.3.3. / T.6.3.3.5.

Jēdzieni
droša tīmekļa vietne,
nedroša tīmekļa vietne,
ļauņprogrammatūra

Sasniedzamais rezultāts
Izvērtē pazīmes, kas liecina par tīmekļa vietnes drošību.
Uzzina par ļauņprogrammatūru (t. sk. datorvīrusu) iegūšanas riskiem
un to radītajām sekām.
Skaidro, kā mazināt ļauņprogrammatūru iegūšanas riskus.
Zina, kur ziņot par apdraudējumiem virtuālajā vidē.



Resursi


1 stunda

Apakštemats
Informācijas ticamība un sociālā inženierija

T.6.3.3.3. / T.6.3.3.5.

Jēdzieni
informācijas ticamība,
sociālā inženierija

Sasniedzamais rezultāts
Izvērtē informācijas ticamību.



Resursi



1 stunda

Apakštemats

Tīmekļa pārlūkprogrammas – iestatījumi, tīmekļa vietnes adrese, grāmatzīmes, vēsture, sāukmlapa. 1. daļa

T.6.2.4.8.

Jēdzieni

tīmekļa pārlūkprogramma,
grāmatzīme, vienotais resursu
vietrādis, tīmekļa vietnes adrese,
tīmekļa apmeklējuma vēsture,
pārlūkprogrammas sāukmlapa

Sasniedzamais rezultāts

Pielāgo pārlūkprogrammu iestatījumus atbilstoši lietotāja vajadzībām.
Pievieno, lieto un dzēš grāmatzīmes pārlūkprogrammā.
Iestata tīmekļa pārlūkprogrammas sāukmlapu.
Apskata un dzēš tīmekļa apmeklējuma vēsturi.

Resursi



1 stunda

Apakštemats

Tīmekļa pārlūkprogrammas – tīmekļa vietnes atsvoidzināšana, tulkošana, failu lejupielāde. 2. daļa.

T.6.2.4.8. / T.6.2.5.3.

Jēdzieni

tīmekļa pārlūkprogramma,
tiešsaistes tulkošanas rīks,
lejupielāde, augšupielāde,
tīmekļa vietne, tīmekļa vietnes
atsvoidzināšana, tīmekļa
vietnes tulkošana

Sasniedzamais rezultāts

Tulko tīmekļa vietnes saturu, izmantojot tulkošanas rīkus.
Aptur tīmekļa vietnes lejupielādi un/vai atsvoidzina aplūkojamās
tīmekļa vietnes saturu.

Resursi



1 stunda

Informācijas meklēšana un atsauces

T.6.2.5.2. / T.6.2.5.3 / T.6.3.3.6.

Jēdzieni

meklētājprogramma, informācijas
meklēšana, papildu meklēšanas
rīki, intelektuālais īpašums,
autortiesības, atsauces, teksta
un attēla dublēšana

Sasniedzamais rezultāts

Meklē informāciju (arī veidojot informācijas atlases kritērijus un izmantojot
papildu meklēšanas funkcijas).
Dublē tekstu un attēlu no tīmekļa lapas dažādās lietotnēs.
Veidojot dokumentus, kuros izmantota citos resursos atrasta informācija,
norāda korektas atsauces uz izmantotajiem avotiem.

Resursi



Tematā plānotie skolēnam sasniedzamie rezultāti

Ievēro drošības noteikumus un ergonomikas pamatprincipus darbā ar datoru. (T.3.3.3.1.)

Atpazīst grafiskās saskarnes elementus (piemēram, ikonas, logus, pogas). (T.3.2.3.1.)

Skaidro veselībai labvēlīgas darba vides nosacījumus un darbības, kuras veicot var izvairīties no veselības traucējumiem vai mazināt tos. (T.6.3.3.1.)

Ievēro drošības noteikumus un pasākumus darbā ar programmvadāmajām ierīcēm tiešsaistē. (T.6.3.3.3.)

Ziņo par apdraudējumiem virtuālajā vidē, ja saskaras ar tiem. (T.6.3.3.3.)

Izvērtē pazīmes, kuras liecina par tīmekļa lapas drošību. (T.6.3.3.3.)

Skaidro par ļaunprogrammatūru (t. sk. datorvīrusu) iegūšanas iespējām un to radītajām sekām. (T.6.3.3.5.)

Skaidro, kā mazināt ļaunprogrammatūras iegūšanas riskus. (T.6.3.3.5.)

Pielāgo pārlūkprogrammu iestatījumus atbilstoši lietotāja vajadzībām. (T.6.2.4.8.)

Aptur tīmekļa lapas lejupielādi un/vai atsvaidzina aplūkojamās tīmekļa lapas saturu. (T.6.2.4.8.)

Pievieno, lieto un dzēš grāmatzīmes pārlūkprogrammā. (T.6.2.4.8.)

Iestata tīmekļa pārlūkprogrammas sākumlapu. (T.6.2.4.8.)

Apskata un dzēš tīmekļa apmeklējuma vēsturi. (T.6.2.4.8.)

Izmanto mācību procesā nepieciešamos e-pakalpojumus un mācību resursus. (T.6.2.5.2.)

Tulko tīmekļa lapas saturu, izmantojot tulkošanas rīkus. (T.6.2.5.3.)

Meklē informāciju (arī veidojot informācijas atlases kritērijus un izmantojot papildu meklēšanas funkcijas). (T.6.2.5.2., T.6.2.5.3.)

Meklē informāciju tīmekļa enciklopēdijās. (T.6.2.5.3.)

Dublē tekstu un attēlu no tīmekļa lapas dažādās lietotnēs. (T.6.2.5.2.)

Veidojot dokumentus, kuros izmantota kādos resursos atrastā informācija, norāda korektas atsauces uz izmantoto avotu. (T.6.3.3.6.)