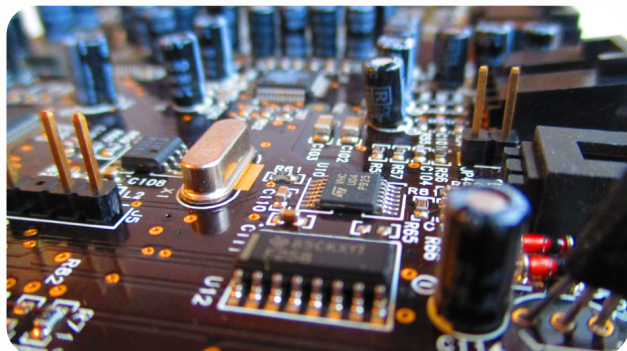


Inženierzinātnes un Informāciju tehnoloģijas

Par tehnoloģijām, inženieriem un darbu nākotnē.

ALVIS SOKOLOVS - DR.SC.ING.
INŽENIERZINĀTŅU FAKULTĀTES
DEKĀNS



Tiešsaistes minimālo dalībnieku skaits: 15;
tiešsaistes maksimālo dalībnieku skaits: 100.
Nodarbības ilgums 40minūtes.

Ievadlekcija IT jomā.

OJĀRS BĀLIŅŠ - MG.MATH.ING.,
MG.IUR. VIESLEKTORS



Ievadlekcija IT jomā: pamatjēdzieni, datorikas virzieni, datorzinātnes, programinženierija. IT studijas Vidzemes Augstskolā.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Biznesa programmatūras. ERP, CRM, WMS, DMS.

BIKŠE JĀNIS - MG.OEC. LEKTORS



Īss ieskats tajā IT daļā, kas apkalpo uzņēmumu vajadzības - ražošanu, uzskaiti, sadarbību, organizāciju, projektus utt.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Hanv(i)a - ViA izstrādāts projektu, pasākumu u.c. darbību plānošanas rīks.

ALVIS SOKOLOVS - DR.SC.ING.
INŽENIERZINĀTĻU FAKULTĀTES
DEKĀNS

Dzīve sabiedrības, tehnoloģiju saplūšanas un digitālās transformācijas laikmetā.

AIGARS ANDERSONS - MG.OEC.,
MG.SC.COMP., MSC.ING., LEKTORS

Vēsturnieks un televīzija. Mana pieredze, filmējoties dažādos TV raidījumos.

GATIS KRŪMIŅŠ - DR.HIST.
ASOCIĒTAIS PROFESORS



Minimālais dalībnieku skaits: 15; maksimālais
dalībnieku skaits: 30; Nepieciešams papīrs un
rakstāmpiederumi.

Nodarbības ilgums 40 + 40 minūtes.



Digitālās transformācijas un zināšanu pārnese
piemēri no Vidzemes Augstskolas RFID
laboratorijas uz uzņēmumiem un studentu
iesaistes iespējas ViA izpētes projektos

Nodarbības ilgums 40 minūtes.



Nodarbības pirmajā pusē iepazīstinu ar savu
pieredzi, filmējoties LTV raidījumā "Tas notika šeit"
un ReTV raidījumā "Latviešu vēsturiskās zemes".
Pēdējās 15 minūtēs praktiskā darbnīca - katram
skolēnam jāsavazvana kāds gados vecs radnieks vai
paziņa, un jānoskaidro trīs spilgtākās, nozīmīgākās
personības Latvijas vēsturē. Dalībnieku skaits nav
ierobežots.

Nepieciešams telefons vai dators ar labu interneta
pieslēgumu.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Būvniecība

Vienas koka mājas stāsts – nākotnes modelēšanas darbnīca

GUNITA ĶIESNERE - BAC. ARCH. ING, BŪVNICĪBAS STUDIJU VIRZIENA VADĪTĀJA



Vienas koka mājas stāsts ir interaktīva meistarklase par ilgtspējīgas vides veidošanas un būvniecības principu realizēšanu dzīvē, par cilvēka kā radītāja un patērētāja lomu ilgtspējības mērķu sasniegšanā. Darbs tiek strukturēts grupās ar dizaina domāšanas un koprades metodēm izmantojot modelēšanas rīkus gan klātinē, gan attālināti Mural platformā. Nepieciešams telefons vai dators ar labu interneta pieslēgumu.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.
Klātienē un attālināti skolu piedāvātajās Platformās vai Vidzemes Augstskolas Microsoft Team platformā.

Karjera būvniecībā – iespējas un izaicinājumi

GUNITA ĶIESNERE - BAC. ARCH. ING, BŪVNICĪBAS STUDIJU VIRZIENA VADĪTĀJA



Mūsdienu būvniecības tendences, ko redzam sev apkārt un, kas aktuāls pasaulē. Latvijas lielākie un vērienīgākie būvniecības projekti, inovācijas un ilgtspējīgas būvniecības vadlīnijas. Kas jāņem vērā veidojot karjeru un domājot par savu uzņēmējdarbību būvniecības industrijā.

Interaktīva nodarbība 40 minūtes.
Klātienē un attālināti skolu piedāvātajās Platformās vai Vidzemes Augstskolas Microsoft Team platformā.
Pieejamība piektdienas no 10:00 līdz 15:00

Mediji un komunikācija

"Storytelling - stāsta veidošanas pamatprincipi".

IVETA AUNIŅA - MG.SC.SOC.
MULTIMEDIJU LABORATORIJAS
VADĪTĀJA



Storytelling - stāsta veidošanas pamatprincipi" Kā izveidot jēgpilnu stāstu? No stāsta idejas līdz realizēšanai - temata izvēle, vēstījuma definēšana, galvenie varoņi, stāsta uzbūve, scenārija izveide, režija utt.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Docētāja var strādāt gan skolu piedāvātajās platformās, gan Vidzemes Augstskolas Microsoft Team platformā.

"Tips & Tricks - kā uzfilmēt profesionālu video, izmantojot viedtālruni?"

IVETA AUNIŅA - MG.SC.SOC.
MULTIMEDIJU LABORATORIJAS
VADĪTĀJA



Filmēšanas formāti, kadrējums, kompozīcija, trešdaļu likums (rule of thirds), piefilmējumi, skaņas ierakstīšana - kā šo visu izmantot, lai uzfilmētu profesionālu video ar savu viedtālruni?

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Docētāja var strādāt gan skolu piedāvātajās platformās, gan Vidzemes Augstskolas Microsoft Team platformā.

Kas slēpjas zem vārda "žurnālists"?

MĀRA ARĀJA - MG.SC.COMM.
KOMUNIKĀCIJAS UN MEDIJU
STUDIJU VIRZIENA DIREKTORE



Īss ievads žurnālista profesijā - cik dažādi un atšķirīgi var būt to profili; kāds ikdienas darbs slēpjas zem žurnālu lapām un portālu "pogām"; kādas zināšanas un prasmes ir nepieciešamas un kā tās trenēt savā ikdienā. Kā arī, kāpēc prasmes, ko bieži piedēvējam žurnālistiem, var noderēt ikvienam.

Tēma atbilstoša sociālo zinību, latviešu valodas un līdzīgām nodarbībām.

Dalībnieku skaits nav ierobežots.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Praktiskā projektu vadība ikdienai.

MĀRA ARĀJA - MG.SC.COMM.
KOMUNIKĀCIJAS UN MEDIJU
STUDIJU VIRZIENA DIREKTORE



Kā zināšanas par projektu vadību var palīdzēt ikdienā, gan gatavojoties pārbaudes darbiem, plānojot lielākus rakstu darbus, organizējot pasākumus (gan privātus, gan publiskus). Praktiski rīki, kā vieglāk saplānot savus darbus; atcerēties par visu un veiksmīgi novest uzsāktos projektus līdz noslēgumam.

Dalībnieku skaits nav ierobežots, nodarbības ilgums 40 minūtes.

Biznesa vadība

Starptautiskā loģistika.

BIKŠE JĀNIS - MG.OEC. LEKTORS



Tā loģistikas daļa, kas saistās ar starptautiskajiem pārvadājumiem un piegādes ķēdēm, kuru parasti mēs redzam pa lielu gabalu ostās, kuģos utt.

Nodarbības ilgums 40 minūtes - stāsts par milzīgu nozari.

Hanv(i)a - ViA izstrādāts projektu, pasākumu u.c. darbību plānošanas rīks.

ALVIS SOKOLOVS - DR.SC.ING.
INŽENIERZINĀTŅU FAKULTĀTES
DEKĀNS



Minimālais dalībnieku skaits: 15; maksimālais dalībnieku skaits: 30; Nepieciešams papīrs un rakstāmpiederumi.

Nodarbības ilgums 40 + 40 minūtes.

Dzīve sabiedrības, tehnoloģiju saplūšanas un digitālās transformācijas laikmetā.

AIGARS ANDERSONS - MG.OEC.,
MG.SC.COMP. LEKTORS



Digitālās transformācijas un zināšanu pārneses piemēri no Vidzemes Augstskolas RFID laboratorijas uz uzņēmumiem un studentu iesaistes iespējas ViA izpētes projektos

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Radošā nodarbība "Stāstu veidošanā" var izmantot ģeogrāfijas stundās, pielāgojot galamērķim.

*ILGVARS ĀBOLS - MG.GEOGR.
LEKTORS*



Teātra mākslas stundās akcentējot radošumu, sociālo zinību blokā saistībā ar reklāmu un pārdošanu, kā arī klases stundas. Uzdevumu var pielāgot konkrētās skolas un klases vajadzībām. Minimālais skaits 8 skolēni. Nepieciešams dators vai planšete. Nodarbība var notikt platformā, kas spēj skolēnus sadalīt grupās. Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Praktiskā projektu vadība ikdienai.

*MĀRA ARĀJA - MG.SC.COMM.
KOMUNIKĀCIJAS UN MEDIJU
STUDIJU VIRZIENA DIREKTORE*



Kā zināšanas par projektu vadību var palīdzēt ikdienā, gan gatavojoties pārbaudes darbiem, plānojot lielākus rakstu darbus, organizējot pasākumus (gan privātus, gan publiskus). Praktiski rīki, kā vieglāk saplānot savus darbus; atcerēties par visu un veiksmīgi novest uzsāktos projektus līdz noslēgumam. Dalībnieku skaits nav ierobežots, nodarbības ilgums 40 minūtes.

Ģeogrāfija, vide un tūrisms

Biosfēras rezervāti - dzīvās laboratorijas.

ANDA MEŽGAILE - MG.OEC.
HESPI ZINĀTNISKĀ ASISTENTE,
DOKTORANTE



Nodarbības laikā skolēni tiks īsi iepazīstināti ar īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, taču jo īpaši ar Ziemeļvidzemes biosfēras rezervātu. Caur lekciju, dažādiem interaktīviem uzdevumiem un spēlēm, tiks rastas atbildes uz tādiem jautājumiem, kā - kas ir biosfēra un biosfēras rezervāti, ko tajos var darīt un cik atvērti tie ir cilvēkiem, kā ikviens no mums var piedalīties ilgtspējīgas attīstības mērķu sasniegšanā un ilgtspējīgas nākotnes veidošanā sev apkārt.

Dalībnieku skaits - līdz 50.

Aprīkojums - skolēniem ieteicams dators (tā būs vieglāk darboties), kamera un mikrofons.
Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Kādas valsts vai reģiona ģeogrāfija.

BIKŠE JĀNIS - MG.OEC. LEKTORS



Kādas valsts vai reģiona ģeogrāfija (ekonomģeogrāfija ar praktiskiem piemēriem) - Krievija, Kazahstāna, Uzbekistāna, Japāna, Ķīna, DKoreja, DA Āzija, Indija, Jaunzēlande, Austrālija, ASV, Kanāda, DĀfrika, Ēģipte.

Varu pastāstīt savu pieredzi biznesa sadarbībā, ilustrējot valsts/reģiona ekonomiku, politiku, kultūru utt.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Iepazīstināšanu ar publiski pieejamām karšu platformām.

IVETA DRUVA - DRUVASKALNE
MG.GEOGR. LEKTORE



Iepazīstināšanu ar publiski pieejamām karšu platformām - Google maps, Lvmgeo, to iespējām un izmantošanas iespējām, plānojot ceļojumus. Skolēnam jābūt pieejam datoram, labam internetam.

Vēlamais nodarbības ilgums 2 x 40 min.
Docētāja var strādāt gan skolu piedāvātajās platformās, gan ViA Webex

Radošā nodarbība "Stāstu veidošanā" var izmantot ģeogrāfijas stundās, pielāgojot galamērķim.

ILGVARS ĀBOLS - MG.GEOGR.
LEKTORS



Teātra mākslas stundās akcentējot radošumu, sociālo zinību blokā saistībā ar reklāmu un pārdošanu, kā arī klases stundas. Uzdevumu var pielāgot konkrētās skolas un klases vajadzībām. Minimālais skaits 8 skolēni.

Nepieciešams dators vai planšete.
Nodarbība var notikt platformā, kas spēj skolēnus sadalīt grupās.
Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Tūrisma un atpūtas nozarē pandēmijas laikā un nākotnes prognozēs.

ILGVARS ĀBOLS - MG.GEOGR.
LEKTORS



Tūrisma un atpūtas nozare pandēmijas laikā un nākotnes prognozēs.
Tiešsaistes lekcija.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Pētniecība skolās

Kā vairāk uzzināt par savas dzimtas vai dzimtās puses vēsturi, izmantojot dažādas digitālās platformas.

*GATIS KRŪMIŅŠ - DR.HIST.
ASOCIĒTAIS PROFESORS*



Īsa teorētiskā daļa, kur skolēni tiek iepazīstināti ar iespējām caur savas dzimtas vēsturi labāk izprast Latvijas un Eiropas vēsturi. Otrajā daļā skolēni tiek iepazīstināti ar Latvijas Nacionālās bibliotēkas datubāzēm "Periodika" un "Zudusī Latvija". Trešajā praktiskajā daļā skolēni mēģina patstāvīgi atrast informāciju, pēc tam prezentē.

Nepieciešams mobilais telefons vai dators ar labu interneta pieslēgumu.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

"Vienkārši par ZPD".

*ILGVARS ĀBOLS - MG.GEOGR.
LEKTORS*



"Vienkārši par ZPD". Zinātniski pētnieciskā darba rakstīšanas pamatprincipi un tiešsaistē pieejamie avoti.

Nodarbības ilgums 40 minūtes.

Viktorīnas

Viktorīna

ILGVARS ĀBOLS - MG.GEOGR.
LEKTORS



Vidzemes Augstskola piedāvā klases audzināšanas vai atbilstoša priekšmeta stundās 40 minūšu tiešsaistes viktorīnas par tēmām: "Mediju un komunikāciju personības", "Mediju vēsture", "Ekobūve", "Informācijas tehnoloģijas", "Mehatronika", "Latvijas dabas objekti", "Pasaules apceļošana", "Atpūta Latvijā" un "Nodokļi"