



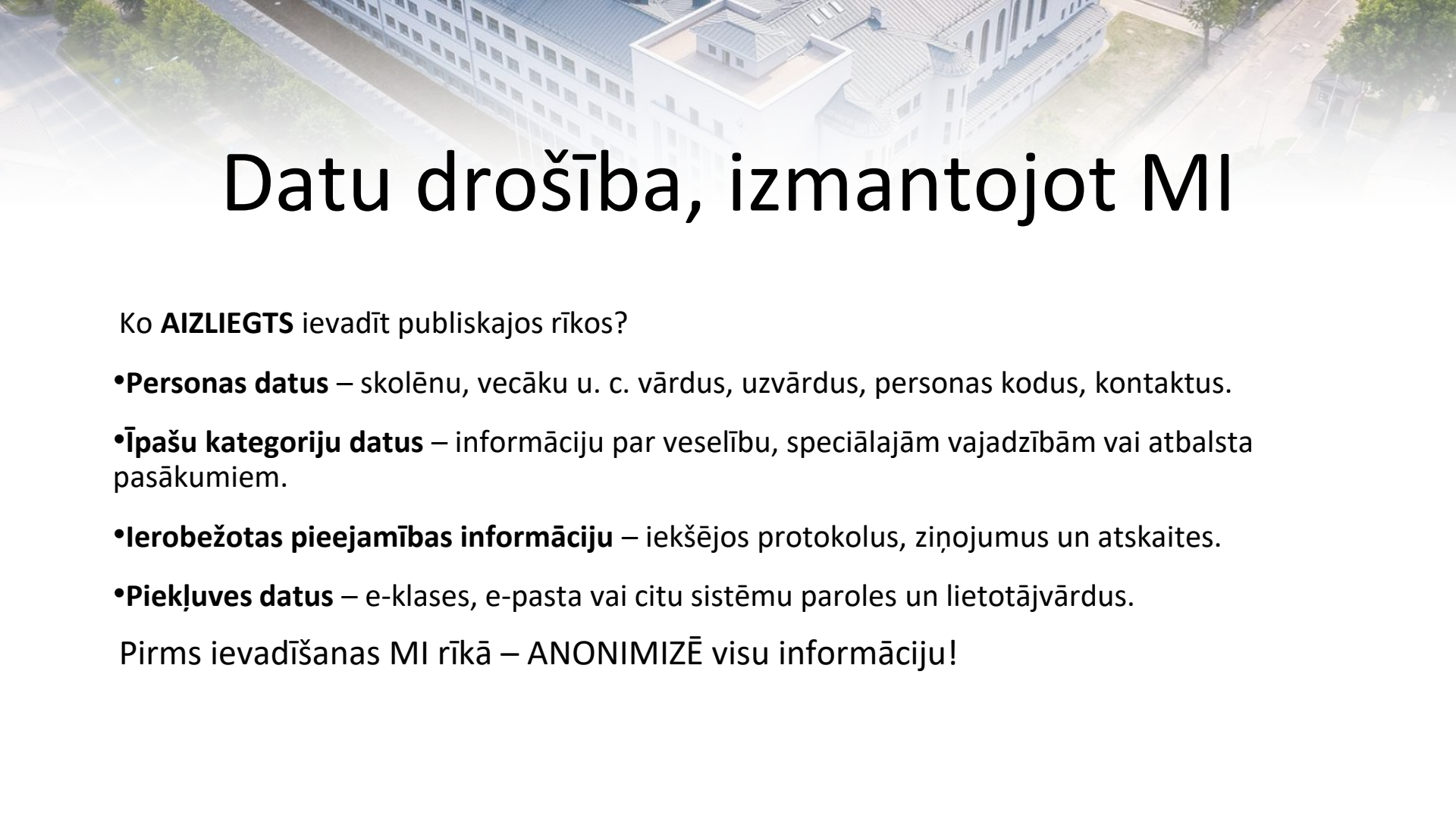
♦ JELGAVAS VALSTS ĢIMNĀZIJA ♦



TurboScribe, Diffit un Book Creator efektīvam mācību darbam angļu valodas stundās

Anda Paņuhno, Iveta Lokmane-Šabovica

Jelgavas Valsts ģimnāzija



Datu drošība, izmantojot MI

Ko **AIZLIEGTS** ievadīt publiskajos rīkos?

- **Personas datus** – skolēnu, vecāku u. c. vārdus, uzvārdus, personas kodus, kontaktus.
- **Īpašu kategoriju datus** – informāciju par veselību, speciālajām vajadzībām vai atbalsta pasākumiem.
- **Ierobežotas pieejamības informāciju** – iekšējos protokolus, ziņojumus un atskaites.
- **Piekļuves datus** – e-klases, e-pasta vai citu sistēmu paroles un lietotājevārdus.

Pirms ievadīšanas MI rīkā – ANONIMIZĒ visu informāciju!

MI rīku izmantošana angļu valodas stundās





TurboScribe

TurboScribe ir MI rīks, kas galvenokārt paredzēts audio un video automātiskai pārvēršanai tekstā.

https://turboscribe.ai/lv/?i18n_redirect=1&i18n_return_visit_redirect=1

Turboscribe funkcijas

Failu apjoms un garums	Atbalsta failus līdz 5 GB izmērā un līdz 10 stundām garumā.
Atbalstītie formāti	MP3, MP4, M4A, MOV, WAV, AAC, OGG, kā arī tiešās saites (piemēram, <i>YouTube</i>).
Valodu atbalsts	Transkribē vairāk nekā 100 valodās (ieskaitot latviešu valodu) un tulko vairāk nekā 134 valodās.
Runātāju atpazīšana	Automātiski identificē un atdala dažādus runātājus (Speaker ID) intervijās vai sapulcēs.
Eksporta opcijas	Ļauj lejupielādēt tekstu formātos: DOCX (Word), PDF, TXT, SRT, VTT (subtitriem).
AI papildrīki	Integrēts <i>ChatGPT</i> kopsavilkumu veidošanai, galveno punktu izvilkšanai un teksta rediģēšanai.
Bezmaksas plāns	3 bezmaksas faili dienā (katrs faila garums līdz 30 minūtēm).
Maksas plāns	<i>Unlimited</i> plāns piedāvā pilnīgi neierobežotu transkripciju skaitu par fiksētu mēneša/gada maksu.

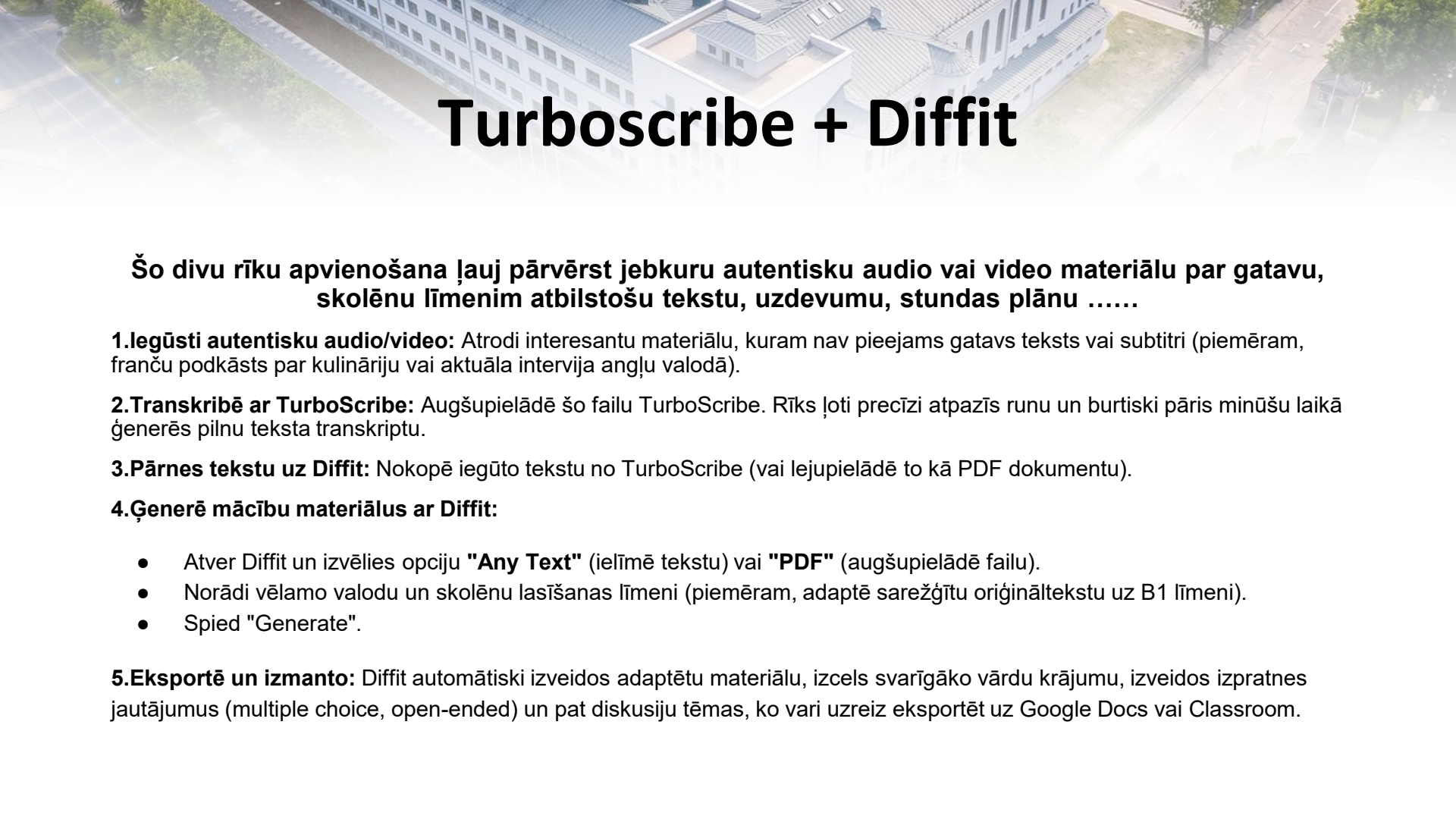


Diffit ir MI rīks, kas palīdz skolotājiem ātri izveidot, pielāgot un diferencēt mācību materiālus atbilstoši skolēnu līmenim, valodai un mācību mērķim.

<https://web.diffit.me/>

Funkcija	Ko Diffit dara?	Piemērs svešvalodu skolotājam
Teksta pielāgošana	Pārveido tekstu atbilstoši skolēnu lasīšanas līmenim	B2 tekstu pārveido par B1 vai A2
Diferenciācija	Izveido viena satura variantus dažādiem skolēnu līmeņiem	Viena tēma A2, B1 un B2 līmenī
Lasīšanas materiāli	Izveido tekstu + uzdevumus teksta izpratnei	Reading + 8 comprehension questions
Vārdu krājums	Atlasa svarīgākos vārdus un veido uzdevumus	Vocabulary + definitions + exercises
Jautājumi	Ģenerē dažādu veidu jautājumus	Multiple choice, short answer, open questions
Rakstīšanas uzdevumi	Izveido writing uzdevumus un nepieciešamos atbalsta materiālus	Opinion essay + planning organizer
Diskusijas	Izveido jautājumus sarunai un kritiskajai domāšanai	Pair/group discussion questions

Quiz / tests	Izveido pārbaudes darbus un atbilžu lapas	Unit test + answer key
Grafiskie organizatori	Veido Venn diagram, cause-effect, flow chart u.c.	Compare two countries
Staciju darbs	Izveido station rotation aktivitātes	4 stacijas ar dažādiem uzdevumiem
Nodarbības komplekts	Var izveidot mini lesson, guided notes, practice un exit ticket	Pilns 45 minūšu stundas komplekts
Prezentācijas	Izveido Slides ar pārbaudes jautājumiem	10 slaidi par Healthy Lifestyle
Tulkošana	Pielāgo materiālu citā valodā	Angļu → latviešu vai franču
Avota izmantošana	Var izmantot PDF, tekstu, saiti vai video transkriptu	YouTube video → lasāmais materiāls
Mācību līmeņa izvēle	Var norādīt klasi, valodu un lasīšanas līmeni	7. klase, B1, English
Standartu piesaiste	Premium versijā iespējama satura pielāgošana standartiem un DOK līmeņiem	Sasaiste ar mācību sasniedzamo rezultātu



Turboscribe + Diffit

Šo divu rīku apvienošana ļauj pārvērst jebkuru autentisku audio vai video materiālu par gatavu, skolēnu līmenim atbilstošu tekstu, uzdevumu, stundas plānu

1. Iegūsti autentisku audio/video: Atrodi interesantu materiālu, kuram nav pieejams gatavs teksts vai subtitri (piemēram, franču podkāsts par kulināriju vai aktuāla intervija angļu valodā).

2. Transkribē ar TurboScribe: Augšupielādē šo failu TurboScribe. Rīks ļoti precīzi atpazīs runu un burtiski pāris minūšu laikā ģenerēs pilnu teksta transkriptu.

3. Pārnes tekstu uz Diffit: Nokopē iegūto tekstu no TurboScribe (vai lejupielādē to kā PDF dokumentu).

4. Ģenerē mācību materiālus ar Diffit:

- Atver Diffit un izvēlies opciju **"Any Text"** (ielīmē tekstu) vai **"PDF"** (augšupielādē failu).
- Norādi vēlamu valodu un skolēnu lasīšanas līmeni (piemēram, adaptē sarežģītu oriģināltekstu uz B1 līmeni).
- Spied "Generate".

5. Eksportē un izmanto: Diffit automātiski izveidos adaptētu materiālu, izcels svarīgāko vārdu krājumu, izveidos izpratnes jautājumus (multiple choice, open-ended) un pat diskusiju tēmas, ko vari uzreiz eksportēt uz Google Docs vai Classroom.

An aerial view of a large, multi-story building with a central tower and a courtyard. The building has a light-colored facade and a dark roof. The courtyard is in the center, and there are trees and a road around the building.

Izmēģini!

1. <https://turboscribe.ai/>
2. <https://ej.uz/ircp>
3. <https://web.diffit.me/>

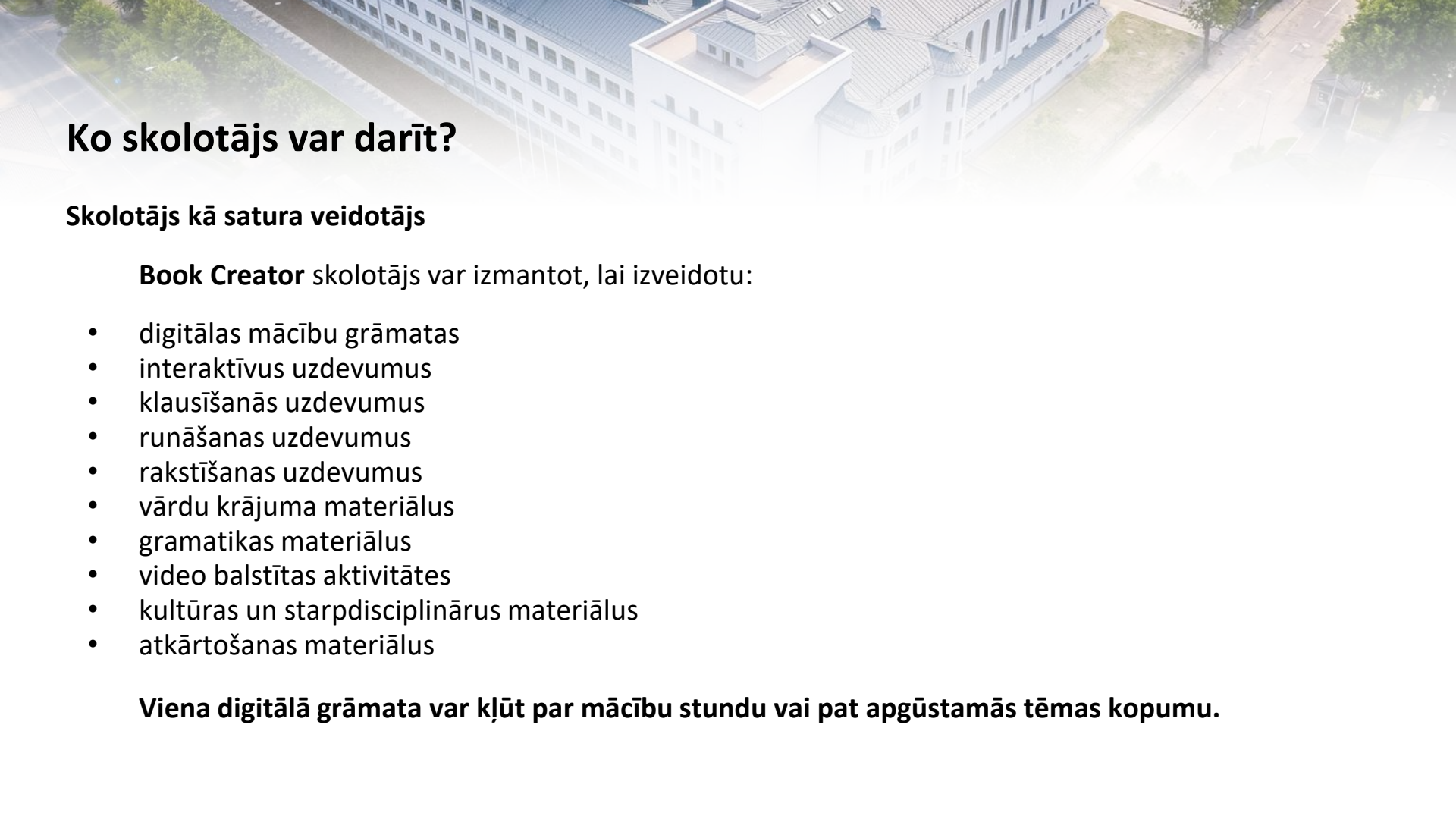
Book Creator

Create. Share. Reflect.

Digitāls rīks radošai un interaktīvai mācīšanai.



<https://bookcreator.com/>



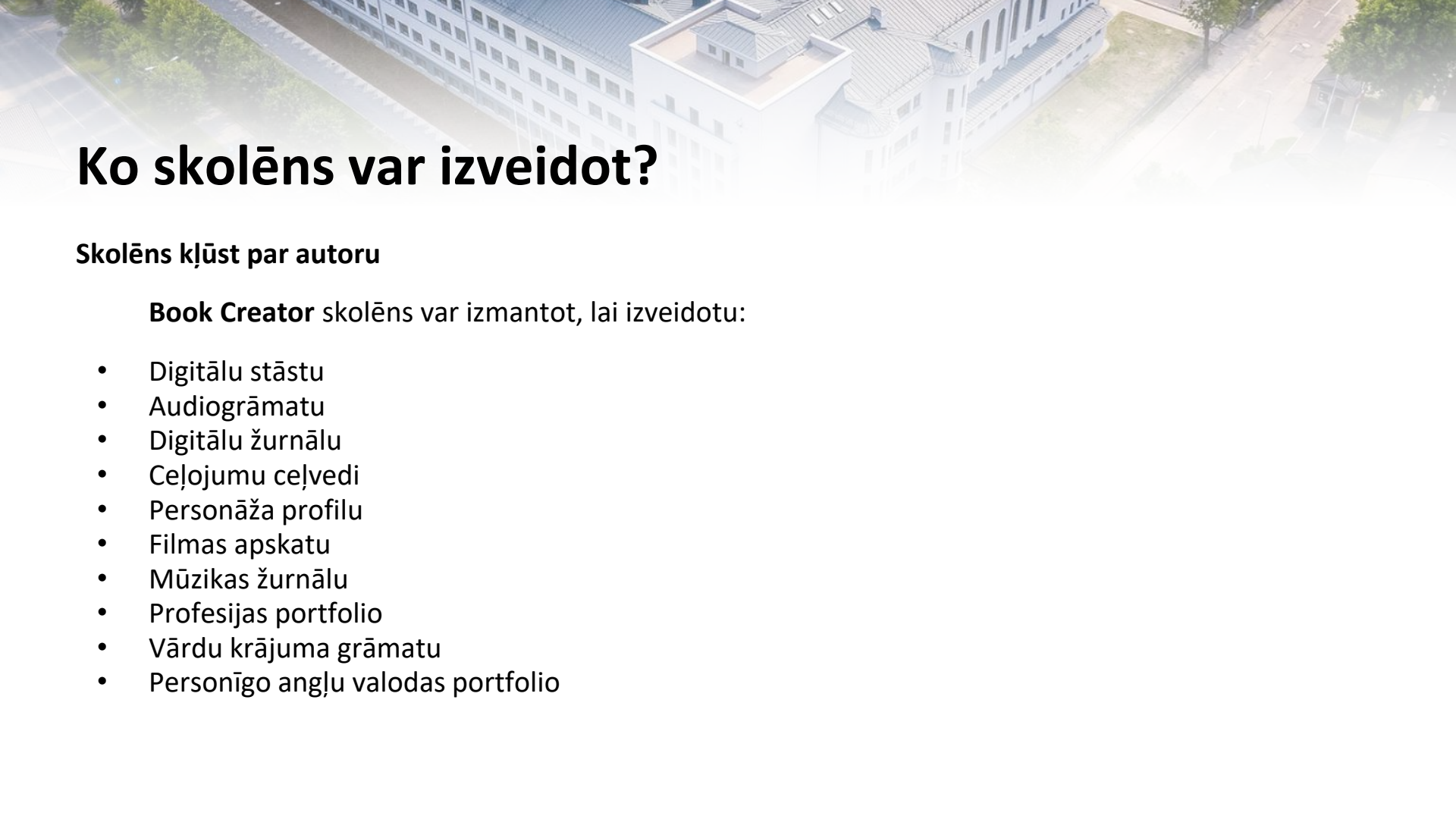
Ko skolotājs var darīt?

Skolotājs kā satura veidotājs

Book Creator skolotājs var izmantot, lai izveidotu:

- digitālas mācību grāmatas
- interaktīvus uzdevumus
- klausīšanās uzdevumus
- runāšanas uzdevumus
- rakstīšanas uzdevumus
- vārdu krājuma materiālus
- gramatikas materiālus
- video balstītas aktivitātes
- kultūras un starpdisciplinārus materiālus
- atkārtotības materiālus

Viena digitālā grāmata var kļūt par mācību stundu vai pat apgūstamās tēmas kopumu.



Ko skolēns var izveidot?

Skolēns kļūst par autoru

Book Creator skolēns var izmantot, lai izveidotu:

- Digitālu stāstu
- Audiogrāmatu
- Digitālu žurnālu
- Ceļojumu ceļvedi
- Personāža profilu
- Filmas apskatu
- Mūzikas žurnālu
- Profesijas portfolio
- Vārdu krājuma grāmatu
- Personīgo angļu valodas portfolio

Dalīšanās un sadarbība

Funkcija	Ko var darīt?	Piemērs angļu valodas stundā
Dalīties ar saiti	Nosūtīt izveidoto grāmatu citiem	Skolēns nosūta savu Book Review skolotājam
Apskatīt citu darbus	Skolēni var iepazīties ar klasesbiedru darbiem	Izvērtē 2 klasesbiedru digitālos stāstus
Saņemt atgriezenisko saiti	Izmantot citu skolēnu un skolotāja komentārus	Two stars and a wish
Kopīgi veidot grāmatu	Vairāki skolēni var strādāt pie viena darba	Our Digital Magazine
Veidot klases bibliotēku	Apkopot skolēnu radītos darbus vienuviet	Our English Class Library
Prezentēt darbu	Izmantot digitālo grāmatu kā prezentācijas pamatu	Present your project
Dalīties ārpus klases	Parādīt darbu citām klasēm vai skolām	Our School Project
Starptautiska sadarbība	Veidot un dalīties ar kopīgiem projektiem	Projekts ar skolēniem no citas valsts
Skatīt dažādās ierīcēs	Darbi pieejami digitālā vidē	Skolēns turpina darbu arī mājās

Book Creator atbalsta dažādus satura formātus, tāpēc grāmatā var ievietot:

Tekstu ● Parastu tekstu ● Virsrakstus ● Teksta laukus ● Saites uz tīmekļa vietnēm	Attēlus ● JPG, JPEG ● PNG ● GIF (ar animāciju)	Audio ● MP3 ● Ierakstīt balsi tieši Book Creator vidē
Video ● MP4 video faili ● YouTube video (ievietojot saiti) ● Pašu ierakstīti video	Dokumentus un citus failus ● PDF failus ● Microsoft Word dokumentus	Interaktīvu saturu ● Google Maps ● Canva dizainus ● Padlet sienas ● Kahoot uzdevumus

Konferences izvērtējums

<https://ej.uz/su3u>





Paldies par uzmanību!

Jautājumi? Viedokļi! Komentāri.