



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



PLATFORMA «Iepazīsti un Mācies» Darbības ceļvedis





SATURA RĀDĪTĀJS

- 3 IKT pedagoģija
- 4 Atpakaļvērstā plānošana
- 5 «Iepazīsti un Mācies»
- 6 Platformas karte
- 7 Lietotāji un piekļuve
- 8 Mājas lapa un izvēlne
- 9 Sociālais centrs
- 10 Tērzēšana
- 11 PDM
- 12 Labākās prakses
augšupielādētājs
- 13 Skolotāju tērzēšana
- 14 Dinamiskā darba kārtība
- 15 Atvērtā mācību zona
- 16 Virtuālā istaba
- 17 Moduļi
- 18 Paplašinātā nodarbība
- 19 Tests
- 20 Galīgā validācija
- 21 Sertifikāts

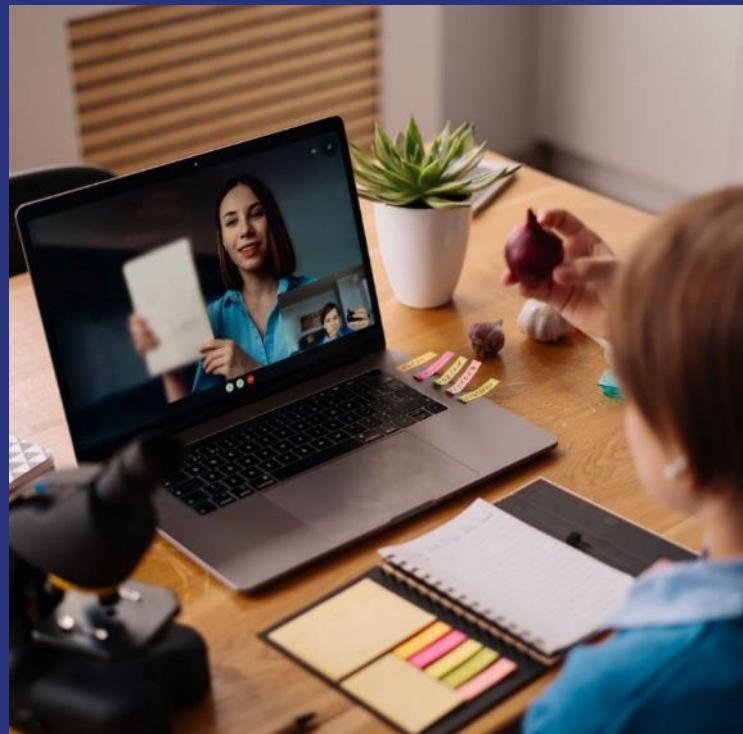


IKT pedagoģija

levads

Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas (IKT) ietekmē skolēnu mācīšanos, kad skolotāji ir digitāli prasmīgi.

IKT rīki uzlabo informācijas saziņu, radīšanu, izplatīšanu, glabāšanu un pārvaldību. IKT var būt daļa no mācīšanas un mācīšanās mijiedarbības, aizstājot krīta tāfeles ar interaktīvām digitālajām tāfelēm, izmantojot viedtālrunus nodarbības laikā un piemērojot atbilstošas metodoloģijas.



3



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Atpakaļvērstā plānošana Tehnoloģijām draudzīga metodika

Apgrieztās klases modelis, kas ietver lekcijas un praksi mājās, izmantojot datorvadāmas mācības un interaktīvas mācību aktivitātes klasē, ir ievērojama pārmaiņa didaktiskā skatījumā, kas piešķir vērtību klases līdzdalības kontekstam.

Šīs mācīšanas pieejas efektivitāte strauji iegūst atzinību no daudziem skolotājiem.

Skolēnu priekšstati par apgrieztajām klasēm parasti ir pozitīvi, jo viņi dod priekšroku kooperatīvām mācību aktivitātēm klasē, nevis regulārām lekcijām.



4



KAS IR...

Platforma «Iepazīsti un Mācies»

Tīmekļa platforma atšķiras no tīmekļa vietnes, jo pirmā ir rīks dalībnieku pilnvarošanai, savukārt otrā koncentrējas tikai uz informācijas sniegšanu. Domājot par Meet&Learn platformu, ir precīzāk to vizualizēt kā veicināšanas centru, kas ir daudz vairāk par vienkāršu vietni.

- **Interaktīva... jāsnētikai sādā siet un las siet**
- **Izmērīma... tā var darboties kā izmērinjuma tests, lai to stenotu plaškiem mārkiem**
- **Ilgstoša... tā turpināsies pēc tam, kad būs beidzies ES finansētais periods**



5



PLATFORMAS LIETOTĀJI

Izpratne par piekļuves sistēmu

Meet&Learn platformas mērķis ir iesaistīt 3 veidu lietotājus: publiskos, administratīvos un tehniskos partnerus, skolas partnerus (skolotājus).

Apmeklētājs (publisks)

M jas lapa, jaunumi, bibliotēka, pilna piekļuve
2023. gad

Skolotājs

Viss, ko apmeklētājs var redzēt, kā arī:
pilna mācību zona, pilna satikšanās zona

Tehniskais partneris

Viss, ko skolotājs var redzēt plus:
pilna partneru zona

			
M jas lapa			
Zi u pl sma			
Zin tnisk bibliot ka			
Pilna Mācību zona			
Pilna TIKŠANĀS zona			
Pilna PARTNERU zona			

6



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Šajā diagrammā ir iespējams
saprast struktūru ar trim
platformas jomām kopā ar tās
galvenajām iezīmēm.

M JAS LAPA

PROJEKTS
ZIŅU PLŪSMA
SOCIĀLAIS CENTRS
KONTAKTPERSONAS
ZONAS

TIKŠAN S

M C BU

PARTNERU

AUGŠUPIELĀDĒT
NOTIKUMI
TĒRZĒŠANA

E-BIBLIOTĒKA
VIRTUĀLĀ ISTABA

PROJEKTA DATU VADĪBA
PROJEKTA ATTĪSTĪBA
TĒRZĒŠANA

7





Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀJAS LAPA & IZVĒLNE

Platformas sākotnējā navigācija nekavējoties ļauj jums tikt galā ar trim jomām: partneri, mācīties, satikties.

Šīs trīs jomas apzīmē platformas trīs veicināšanas funkcijas: partnerības pārvaldību, digitālo mācīšanos un operatīvo koplietošanu starp partneriem, skolotājiem un studentiem.

The screenshot shows the homepage of the Skilled Through Food website. At the top left are the project logo and the Erasmus+ funding logo. At the top right are navigation links: HOME, THE PROJECT, NEWSFEED, SOCIAL HUB, AREAS, CONTACT US, and ENGLISH. Below the header is a large image of a person's hands holding a globe. Overlaid on this image are three colored boxes: orange for 'PARTNER AREA', green for 'LEARN AREA', and blue for 'MEET AREA'. Each box contains a stylized icon related to food and sustainability. A small 'Read more' button is visible in the bottom left corner of the globe image.

8



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



SOCIĀLAIS CENTRS Partneru prezentācijas

Partneru jomā jebkuram lietotājam ir iespējams atklāt katru partnera biogrāfiju, kas piedalās projektā SKILLED for Food.

Lai piekļūtu partneru biogrāfijām, vienkārši noklikšķiniet uz katras logotipa, lai atvērtu atbilstošo informācijas uzņirstošo logu.

The screenshot shows the 'SOCIAL HUB' section of the project website. At the top, it says 'Click the logos to meet the partners'. Below this, there are two main sections: 'SCIENTIFIC & TECHNICAL PARTNERS' and 'SCHOOLS'. The 'SCIENTIFIC & TECHNICAL PARTNERS' section contains logos for Barilla, CivicaMente, Santa Chiara Lab, and Istituto Superiore di Studi Superiori. The 'SCHOOLS' section contains logos for Santa Chiara Lab, Istituto Superiore di Studi Superiori, and others. A yellow arrow points from the CivicaMente logo on the left side of the screen towards the partner logos in the 'SCIENTIFIC & TECHNICAL PARTNERS' section.

9





Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

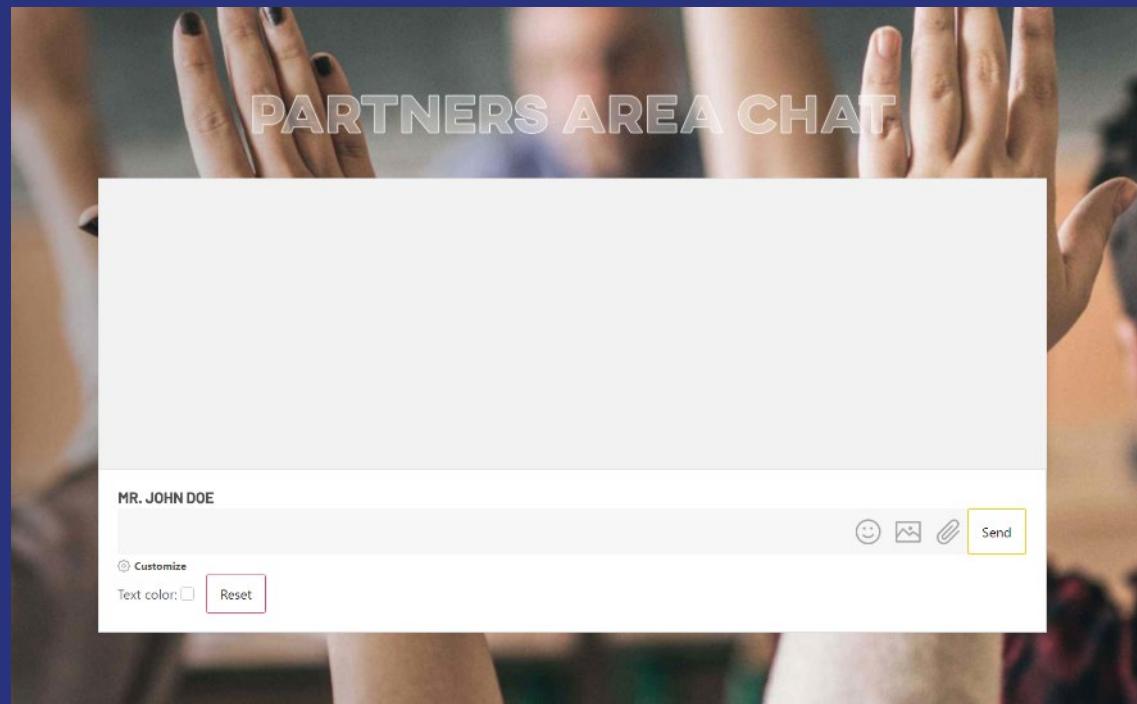


PARTNERU ZONA

Tērzēšana

Tērzēšana ir adresēta tikai tehniskajiem partneriem:
zinātniskajiem
līdzstrādniekiem,
administratīvajiem
darbiniekiem un projektu
koordinatoriem.

Tērzēšana ir noderīgs, drošs
un ātrs rīks, uz kuru paļauties,
kad runa ir par dokumentu
koplietošanu u. c.



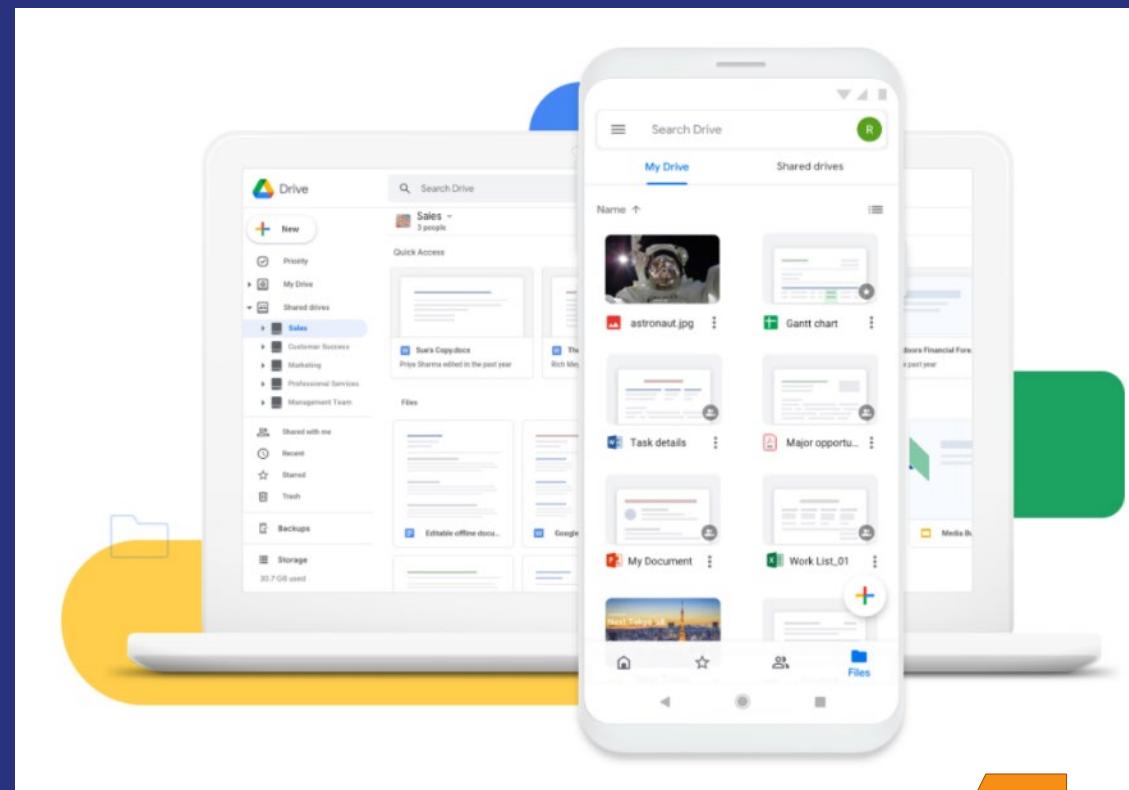
10



PARTNERU ZONA

Projekta datu vadība & Projekta Attīstība

Šīs divas funkcijas, kas arī ir rezervētas mijiedarbībai starp partneriem, tika izstrādātas, integrējot Google diska platformu un veidojot īpašu mapju arhitektūru mākonī.





Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



TIKŠANĀS ZONA

Labākās prakses augšupielādētājs

Pateicoties šai funkcijai, skolotājiem būs iespēja augšupielādēt sagatavotos paraugprakses dokumentus, savukārt lapā tiks parādīti dokumenti, kad tie tiks augšupielādēti.

Augšupielādēto dokumentu redzamība būs motivācijas faktors visiem iesaistītajiem skolotājiem.



12



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

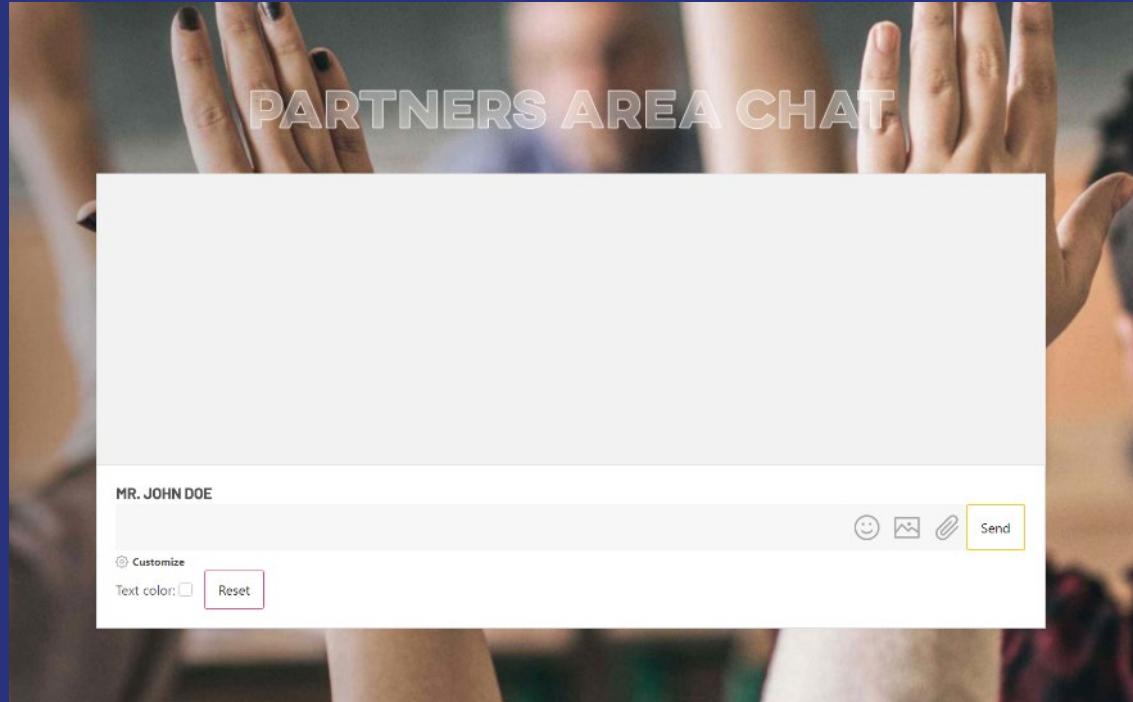


TIKŠANĀS ZONA

Skolotāju tērzēšana

Šī tērzēšana ir rezervēta tikai skolotājiem: tās stiprās puses ir vienkāršība un vienkārša lietošana, kas ļauj ne tikai tērzēt, bet arī dalīties ar jebkāda veida failiem, tostarp attēliem, audio failiem un dokumentiem.

Tikpat viegli k WhatsApp grupa!



13



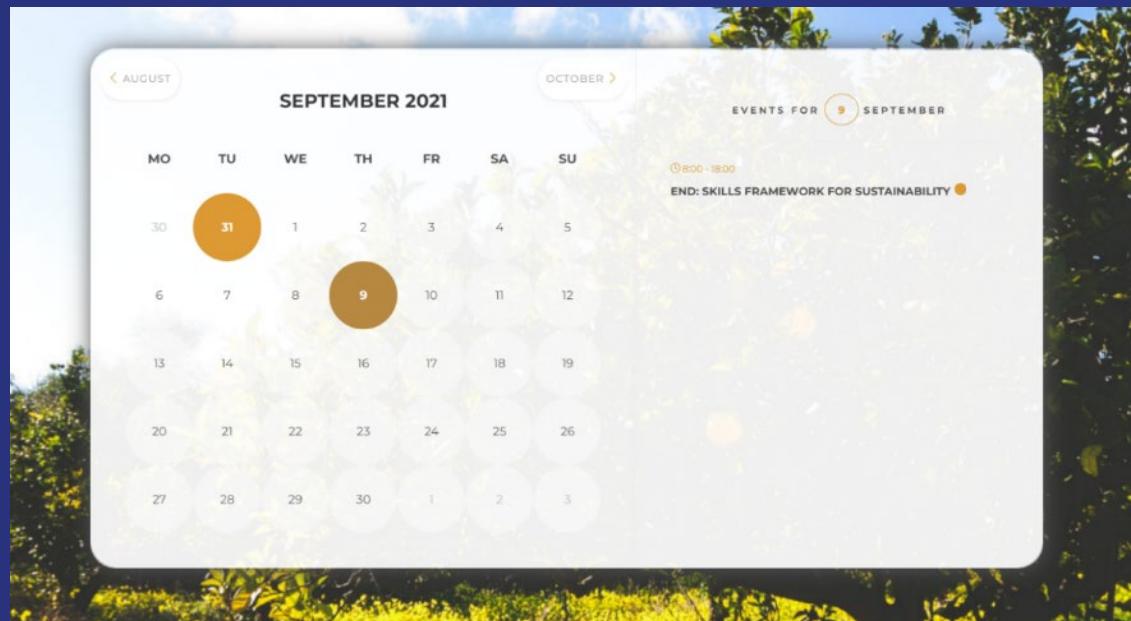
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



TIKŠANĀS ZONA

Dinamiskā darba kārtība

Darba kārtībā ir parādīti grupu termiņi. Atkarībā no tā, cik daudz viņi jau ir izdarījuši vai nav izdarījuši, tas nodrošina arī paziņošanas sistēmu, lai atvieglotu atbilstību saskaņotajiem termiņiem.



14



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA

ATVĒRTĀ MĀCĪBU zona

Zinātniskā e-bibliotēka mācību zonā ir visu pieejamo zinātnisko materiālu krātuve: šī platformas daļa būs pieejama publiskajiem apmeklētājiem, kuriem būs jāaizpilda reģistrācijas veidlapa, lai lejupielādētu vai vizualizētu jebkuru vienumu

The screenshot shows the 'E-LIBRARY' section of the website. At the top, there is a banner with an olive branch and the text 'E-LIBRARY Discover the files of Skilled's digital library'. Below the banner, there are nine document thumbnails arranged in a grid:

- THE SKILLED LEARNING FRAMEWORK FOR SUSTAINABILITY THROUGH FOOD (uploaded by CivicaMente)
- LEARNING FOR COMPETENCE PUBLICATION (uploaded by BCFN)
- THE SKILLED REPORT (uploaded by CivicaMente)
- IO1 Report SUMMARY (uploaded by CivicaMente)
- WE, FOOD, OUR PLANET (educational guide) (uploaded by BCFN)
- FOR TEACHER'S RESOURCES CLASS PACK (uploaded by BCFN)
- FOOD IS CULTURE (uploaded by BCFN)
- Diets that respect the health of people and the Planet (uploaded by BCFN)
- LEARNING AND ACTING FOR CHANGE (uploaded by BCFN)
- WASTE NOT, WANT NOT! (teaching guide) (uploaded by BCFN)

15



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA

Virtuālā istaba

16



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA

Virtuālā istaba

Moduļi

Pēc e-mācību kursa vispārējās ievada video prezentācijas akreditētais lietotājs var apmeklēt katru programmas moduli.

E-mācību pieredze vizuāli tiek parādīta ar 11 tīzeru kastēm, pa vienai katram kursa modulim.

Katrs teaser-box sastāv no ūsa prezentācijas video par nodarbību, ievada kopsavilkuma un piekluves pogas paplašinātajai nodarbībai.

Katrā lodziņā ir iespējams apskatīt arī progresu, kas panākts attiecīgā moduļa testā.

The screenshot displays the SKILLED Through FOOD e-learning course interface. At the top, a banner reads "VIRTUAL ROOM" and "Follow the e-learning lessons". Below this, a message states: "The e-learning path is completely tracked so you can view your progress through the different units and tests. To take advantage of the lessons, watch the trailer first and read the introductory text, then press the button to access the full lesson, the test and the glossary." The main content area shows a grid of modules:

- Module 1: CREATING LEARNING SPACES
- Module 2: INTERPERSONAL AND SOCIETAL COLLABORATION
- Module 3: PROJECT MANAGEMENT
- Module 4: DIGITAL COMPETENCES FOR EDUCATION
- Module 5: FOOD AND ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY
- Module 6: FOOD AND HEALTH
- Module 7: FOOD AND CULTURE
- Module 8: FOOD WASTAGE

Each module card includes a "Choose video" button and a progress bar indicating completion (0%). At the bottom right, there is a "FINAL VALIDATION TEST" section with a "Go to the test" button.

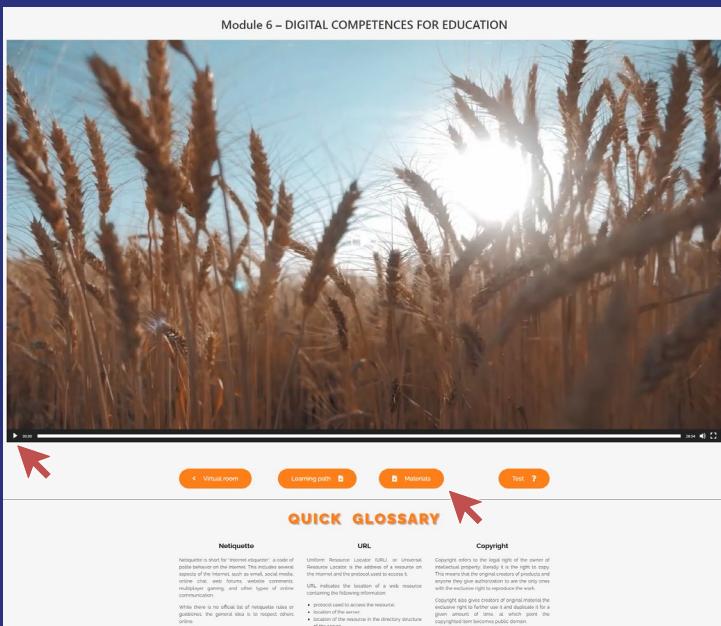
17



MĀCĪBU ZONA

Virtuālā istaba

Paplašinātā nodarbība



The screenshot shows a digital learning environment. At the top, it says "Module 6 – DIGITAL COMPETENCES FOR EDUCATION". Below that is a video player showing a field of golden wheat with the sun in the background. Below the video are four orange buttons: "Virtual room", "Learning path", "Materials", and "Text". A red arrow points to the "Materials" button. Below these buttons is a section titled "QUICK GLOSSARY" with two sub-sections: "Netiquette" and "URL". A second red arrow points to the "URL" section.

Paplašinātās nodarbības laikā lietotājs atrod 5 lietas:

video nodarbību,
verifikācijas testu,
mācību ceļu,
noformējumu un papildu materiālus (ja tādi ir pieejami),
nelielu vārdnīcu, (kas izskaidro dažas savdabīgas terminoloģijas, kas izmantotas pašā stundā).



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA

Virtuālā istaba

Tests

Tests sastāv no 5 jautājumiem ar atbilžu variantiem (tikai viena atbilde ir pareiza).

Jebkurā brīdī ir iespējams atgriezties pie iepriekšējā jautājuma.

Progresu josla piedāvā vizuālu atbalstu, lai saprastu, kur mēs atrodamies testā.

Galīgajā kopsavilkumā ir ierosināti trīs varianti:
atgriezties virtuālajā telpā (ja tests ir ok),
atgriezties nodarbībā (lai aizpildītu nepilnības),
atkārto testu.

Abos gadījumos testu būs iespējams atkārtot atkal un atkal.

The image shows a grid of five separate digital quizzes, each titled "Unit 6 – DIGITAL COMPETENCES FOR EDUCATION". Each quiz consists of a question with three options (A, B, C) and two buttons at the bottom: "Next Question" and "Previous Question". The quizzes cover various topics:

- Quiz 1: Which of the following options is NOT a widespread source of information?
Options: A. Forum, B. Blog, C. Social network.
- Quiz 2: Is "AND" a Boolean or non-Boolean operator?
Options: A. Non Boolean, B. Both, C. Boolean.
- Quiz 3: What are the rules for using a software called?
Options: A. EULA, B. API, C. MPC.
- Quiz 4: What is the problem of non-equity in accessing digital media, hardware, and connection called?
Options: A. Inequity, B. Digital gap, C. Digital divide.
- Quiz 5: What are tech-complementary tools?
Options: A. Technologies to support inclusion, B. Smartphone apps, C. Hardware devices for the classroom.

Each quiz has a progress bar at the top right indicating completion (e.g., 1/5, 2/5, 3/5, 4/5, 5/5). Below the progress bar, there are buttons for "Return to Lesson" and "Return to Virtual Room". At the bottom of each quiz, there is a summary of the attempt results, including the number of correct answers, time taken, and a note about minimum passing grade.

19



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA Virtuālā istaba

Galīgais validācijas tests

Lai pabeigtu kursu un iegūtu sertifikātu, izglītojamajiem būs jāveic noslēguma pārbaudījums, kurā viņiem tiks lūgts izteikt skaidru spriedumu par uztverto mācīšanas kvalitāti un viņu pieredzi tikko veiktajā e-mācību programmā.

Iz svarīgi uzsvērt, ka, nepabeidzot šo pēdējo soli, e-mācību pieredze netiek uzskatīta par pabeigtu.

FINAL VALIDATION TEST

You're almost done!

To complete the SKILLED through FOOD e-learning course, please answer the validation test about your experience with the use of the DIDACTIC VIRTUAL ROOM.

[→ Answer the test](#)

FINAL VALIDATION TEST

In your personal opinion, is the approach used by the Erasmus+ **SKILLED through Food** sufficiently innovative? (Please select ONLY ONE ANSWER)

- A Not at all
- B Very little
- C It could be more innovative
- D Yes, it is
- E Yes, it's very innovative

[Next Question](#)

1 / 5

20



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MĀCĪBU ZONA Virtuālā istaba

Sertifikāts

Kad kurss ir veiksmīgi pabeigts, platforma izsniedz automātisku nominālo sertifikātu.



21



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Izbaudiet Platformu «le pazīsti un Mācies»