



e-Service Learning for more digital and inclusive EU Higher Education systems

Metodická príručka
pre školiteľov kurzov e-SL



Co-funded by
the European Union

Financované Európskou úniou. Vyjadrené názory a postoje sú názormi a vyhláseniami autora(-ov) a nemusia nevyhnutne odrážať názory a stanoviská Európskej únie alebo Európskej výkonnej agentúry pre vzdelávanie a kultúru (EACEA). Európska únia ani EACEA za ne nepreberajú žiadnu zodpovednosť.

| | |
|--------------------------|--|
| Názov dokumentu | Metodická príručka pre školiteľov kurzov e-SL |
| Názov projektu: | e-Service Learning for More Digital and Inclusive EU Higher Education Systems |
| Autori: | Nives Mikelic Preradovic, Tomislava Lauc, Vjera Lopina, Irena Polewczyk, Mariola Kozubek, Beata Ecler - Nocoń, rev. Dawid Ledwoń, Katarzyna Holewik, Irene Culcasi, Maria Cinque, Valentina Furino, Alžbeta Brozmanová Gregorová, Jana Javorčíková, Petra Strnáďová, Anna Slatinská, Barbora Vinceová Loredana Manasia, Građiela Ianoş, Gabriel Dima |
| Program: | ERASMUS+ partnerstva za suradnju u visokom obrazovanju |
| Číslo projektu: | 2021 -1 -PL01-KA220-H E D-000032194 |
| Partneri projektu: | UNIWERSYTET SLASKI, LIBERA UNIVERSITA MARIA SS. ASSUNTA DI ROMA, UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU, UNIVERSITATEA NATIONALA DE STIINTA SI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCURESTI, VALUEDO |
| Trvanie projektu: | 36 mesiace |
| Webová stránka projektu: | https://e-sl4eu.us.edu.pl/en/home/ |

Obsah :

| | |
|---|----------|
| ÚVOD | 3 |
| ŠTRUKTÚRA KURZU | 4 |
| PRIHLÁSENIE DO E-LEARNINGOVEJ PLATFORMY V LMS EXT UMB (V MOODLE) | 8 |

Úvod

Metodická príručka pre školiteľov e-SL kurzov bola vytvorená na doplnenie otvorených elektronických kurzov v rámci projektu “eSL4EU: e-Service Learning for more digital and inclusive EU Higher Education systems”. Je určená pre vysokoškolských učiteľov, ktorí plánujú využívať e-Service Learning (e-SL) a pomôcť svojim kolegom zaradiť e-SL do výučby.

Projekt aj kurz sa zameriavajú na vznik e-Service Learningu ako inovatívneho pedagogického prístupu založeného na zážitkovom učení (Salam et al., 2019) v kontexte vysokoškolského vzdelávania v Európe. e-SL is vzdelávacia skúsenosť založená na kurze s udelením príslušných kreditov. Študenti sa v rámci nej zúčastňujú organizovaných verejnoprospešných aktivít, ktorými naplňajú vopred identifikované potreby komunity. Zároveň pomocou reflexie danej aktivity získavajú hlbšie porozumenie obsahu kurzu, širšie uznanie príslušnej akademickej disciplíny a posilnenie ich zmyslu pre občiansku zodpovednosť. V rámci e-SL sa vzdelávacia skúsenosť sprostredkúva pomocou informačných a komunikačných technológií (IKT), pričom vyučovanie, služba komunitě alebo oba tieto komponenty sa vykonávajú online, často ako hybridný model. V tomto zmysle e-Service Learning poskytuje veľa možností v rámci online vzdelávania, pretože ponúka zážitkovú prax, v rámci ktorej sa študenti prostredníctvom technológií zapájajú do občianskych prieskumov, reflexií a podujatí v spolupráci s komunitou.

Súbor pokynov a nástrojov pre vysokoškolských učiteľov bol vypracovaný so zameraním na tieto ciele: 1) Vytvoriť vzdelávací systém s inovatívnym pedagogickým prístupom, ktorý integruje službu komunitě do učebných osnov študentov; 2) podporiť zmenu tradičného asistenčného modelu (služba pre komunitu) na horizontálny model solidarity (služba s komunitou); 3) šíriť poznatky o metodikách e-SL na tvorbu školiacich materiálov pre akademických pracovníkov, aby si osvojili e-SL vo svojej vyučovacej praxi, usmerňovať svojich študentov pri uplatňovaní e-SL a hodnotiť ich vedomosti popri riešení sociálnych potrieb ľudí s obmedzenými príležitosťami, najmä v prípadoch mimoriadnych udalostí, ako pandémie a pod.; a 4) rozvíjať digitálne zručnosti vysokoškolských učiteľov/školiteľov/študentov zamerané na implementáciu metodík e-SL.

Návod, rámec a návrhy uplatnenia e-SL v akademickej výučbe je možné nájsť v e-learningovom kurze *e-Service-Learning for more digital and inclusive EU Higher Education systems*, ktorý je v slovenčine dostupný **na tomto linku** <https://lms-ext.umb.sk/course/view.php?id=158>) a v angličtine **na tomto linku**: <https://mod.srce.hr/course/view.php?id=482>

Kurz je tiež dostupný v chorvátčine (<https://mod.srce.hr/course/view.php?id=487>), taliančine (<https://mod.srce.hr/course/view.php?id=542>), poľštine (<https://mod.srce.hr/course/view.php?id=538>) a rumunčine (<https://traininghub.dcae.pub.ro/>).

Štruktúra kurzu

Kurz *e-Service-Learning for more digital and inclusive EU Higher Education systems* vytvorilo konzorcium e-SL4EU (<https://e-sl4eu.us.edu.pl/>), ktoré tvorí 6 partnerov z 5 krajín EÚ: Poľska, Talianska, Chorvátska, Rumunsko a Slovensko.

Účastníci tohto kurzu (vysokoškolskí učitelia) sa oboznámia s hlavnými znakmi elektronického vzdelávania (e-SL) a získajú nástroje na zavádzanie e-SL s cieľom vybudovať inkluzívne systémy vysokoškolského vzdelávania.

Po absolvovaní kurzu budete vedieť:

- určiť princípy tvorby a prvky kvality projektov e-SL potrebných na vytvorenie online či zmiešaných kurzov,
- používať princípy a stratégie tvorby učebných materiálov, ktoré sú najvhodnejšie pre rôzne interaktívne cvičenia a ciele výučby,
- vybrať typ kurzu e-SL, ktorý je vhodný pre vaše vyučovanie, viesť študentov pri realizácii e-SL a hodnotiť ich vedomosti, a zároveň riešiť sociálne potreby ľudí s obmedzenými možnosťami,
- vytvoriť pútavé, efektívne a inkluzívne kurzy e-SL a zapojiť do nich aj študentov.

Skôr než sa pustíte do e-Service Learningu, urobte si vstupný **sebahodnotiaci test**, ktorý vám pomôže si zapamätať, čo je service-learning (SL) a ako viesť SL kurz.

V lekciách 1 - 4 sa dozviete o teórii e-SL a navrhovaní príslušných učebných materiálov. Lekcia 5 prináša rôzne možnosti ich tvorby vo vašich e-SL kurzoch a Lekcia 6 ponúka príklady osvedčených postupov z rôznych oblastí výskumu a rôznych krajín EÚ.

V lekcii 7 sa vysokoškolskí učitelia naučia vytvoriť si svoj vlastný e-SL kurz.

Nástroj na **záverečné sebahodnotenie** má slúžiť na to, aby ste ohodnotili svoju motiváciu a zručnosti na tvorbu a dohľad nad e-Service Learningovými projektami.

Na záver získajú všetci účastníci kurzu **Certifikát o absolvovaní kurzu**.

Tento certifikát je možné vydať jedine po vyplnení formulára anonymnej spätnej väzby.

Lekcia 1

Lekcia 1 sa zameriava na návrh rámca e-SL a jej cieľom je poskytnúť komplexný nástroj, ktorý môže pomôcť učiteľom, vedúcim pracovníkom univerzít, komunitným partnerom a ďalším zainteresovaným stranám pri navrhovaní efektívnych a zmysluplných e-SL aktivít. Rámec zohľadňuje viaceré faktory ovplyvňujúce učenie a výsledky študentov v rámci aktivít e-SL. Rámec zahŕňa tri piliere "novej kultúry

vzdelávania" - miesta, ľudí a partnerstvá (Thomas a Brown, 2012), ktoré vytvárajú ekosystémový prístup k vzdelávaniu vo vysokoškolskom vzdelávaní. Tieto tri piliere prepájajú štyri klastre v kontexte dizajnových princípov so zámerom podporiť angažovanosť študentov.

Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- rozpoznať jednotlivé zložky v kontexte rámcového návrhu e-SL a ich vzájomné pôsobenie;
- analyzovať a hodnotiť, ako sa rámec návrhu e-SL premieťa do ekosystémového prístupu k vzdelávaniu na vysokej škole;
- aplikovať rámec návrhu e-SL v konkrétnych kontextoch;
- identifikovať viaceré faktory ovplyvňujúce učenie a výsledky študentov v rámci aktivít e-SL.

Lekcia 2

Lekcia 2 pojednáva o **princípoch navrhovania e-SL** a predstavuje špecifické aspekty a požiadavky, ktorými by sa mala riadiť činnosť učiteľov, vedenia univerzít, komunitných partnerov a ďalších zainteresovaných strán pri navrhovaní. Lekcia 2 poskytuje zoznam a definície princípov návrhu e-SL s krátkym vysvetlením. V cvičeniach použijeme krátke opisy troch prípadových štúdií a vašou úlohou bude rozpoznať, ktoré zásady návrhu e-SL boli v návrhu vynechané. Na záver popíšete, ako môžete implementovať zásady návrhu do svojho e-SL kurzu. Získanie nových informácií a reflexia vlastných skúseností Vám pomôže lepšie pochopiť, rozvinúť a posilniť vaše znalosti o zásadách navrhovania e-SL projektu.

Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- aplikovať princípy návrhu e-SL,
- tvorivo začleniť princípy e-SL dizajnu do vlastného e-SL kurzu,
- posúdiť dôležitosť jednotlivých princípov pri navrhovaní e-SL kurzu,
- vysvetliť význam princípov pri navrhovaní e-SL.

Lekcia 3

Lekcia 3 obsahuje definíciu prvkov kvality e-SL a zoznam prvkov kvality e-SL s krátkym vysvetlením. V cvičení použijeme krátke dobré a zlé príklady z praxe a účastníci by mali vybrať prvok kvality e-SL, ktorý bol alebo nebol súčasťou príkladu.

V poslednej časti lekcie by si účastníci mali vybrať 5 prvkov a opísať, ako ich budú implementovať vo vlastnom kurze e-SL.

Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- vysvetliť prvky kvality e-SL,
- implementovať prvky kvality e-SL pri plánovaní vlastného kurzu,
- tvorivo prispôbiť prvky kvality e-SL v rôznych situáciách.

Lekcia 4

Cieľom tejto lekcie je naučiť sa používať princípy dizajnu e-SL a kľúčové stratégie, v kontexte rôznych interaktívnych aktivít a v súlade s cieľmi výučby.

Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- uplatňovať princípy kognitívnej teórie multimediálneho učenia pri navrhovaní učebných materiálov,
- identifikovať princípy, štruktúru a prvky digitálneho rozprávania príbehov na integráciu akademických poznatkov do reálnej situácie,
- používať scenáre realistického kontextu pre učiacich sa, v ktorom sa sami môžu rozhodovať,
- implementovať lekcie s pomocou sady nástrojov a mikrolearningu s cieľom zvýšiť zapojenie učiacich sa, motiváciu a uchovanie vedomostí,
- vytvárať hry, ktoré využijú ľudskú hravosť pri riešení problémov komunity.

Lekcia 5

V tejto lekcii sa oboznámite s návrhom výučby piatich kurzov **e-SL zo štyroch krajín EÚ: Taliansko, Slovensko, Rumunsko a Chorvátsko.**

Pri každom kurze môžete analyzovať úroveň študijného programu, hodnotu ECTS, všeobecný rámec, metódy výučby, výsledky vzdelávania a podrobný opis návrhu výučby.

Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- analyzovať charakteristiky existujúcich e-SL kurzov;
- začleniť prvky dizajnu existujúcich eSL kurzov do svojich vlastných vzdelávacích aktivít.

Lekcia 6

Táto lekcia predstavuje osvedčené postupy v e-service-learningu zo štyroch krajín EÚ: Talianska, Slovenska, Rumunská a Chorvátska.

Lekcia 7

Táto lekcia unit allows you to **document your e-service-learning project ideas**, as well as learning needs and community needs you aim to satisfy in a structured way.

Upon completion of this unit you will be able to:

- design and plan your e-SL project / course based on what you learned in the previous modules
- document the process and ideas for developing your e-SL project / course

Táto lekcia vám umožní štruktúrovane **zdokumentovať vaše nápady týkajúce sa vášho e-SL projektu**, ako aj vzdelávacie potreby a potreby komunity, ktoré chcete uspokojiť.

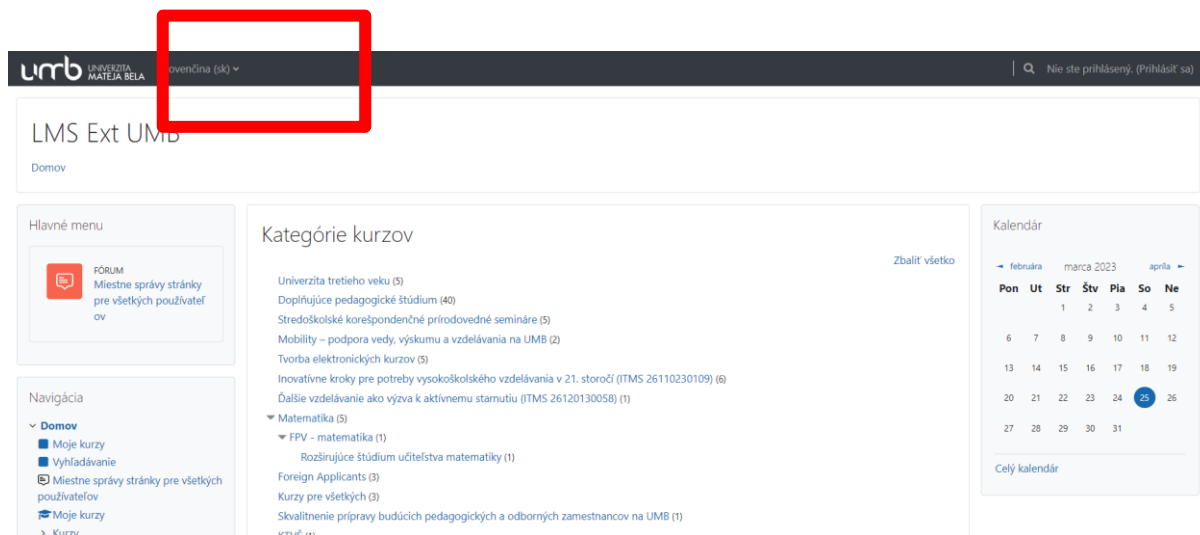
Po absolvovaní tejto časti budete vedieť:

- navrhnuť a naplánovať svoj projekt / kurz elektronického vzdelávania na základe toho, čo ste sa naučili v predchádzajúcich moduloch,
- zdokumentovať proces a nápady na vypracovanie svojho projektu/kurzu e-SL.

Prihlásenie sa do e-learningovej platformy v LMS Ext UMB (v Moodle)

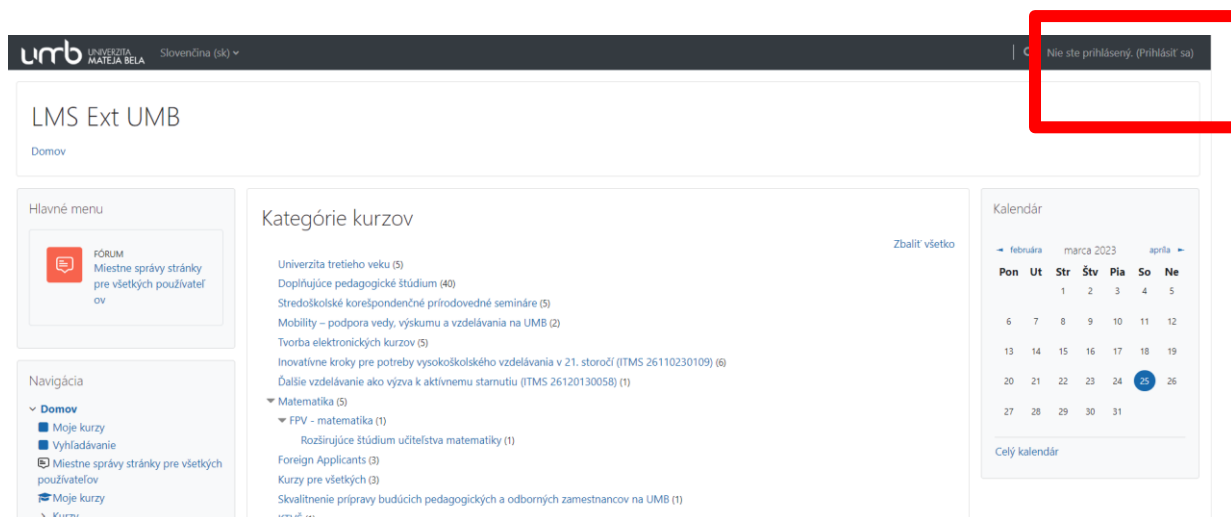
LMS Ext UMB nájdete na *webovej* adrese <https://lms-ext.umb.sk/>.

(Ak chcete zmeniť jazyk rozhrania, treba rozkliknúť menu so zoznamom jazykov na lište menu.)



Caption 1: E-learning platform LMS Ext UMB

You can login to the e-learning platform with the safeID electronic identity (only for participants from Slovakia) or with a **Google account**.




Caption 2: Log in to the LMS Ext UMB

Prihlásenie do LMS Ext UMB

Prihlásiť sa

[Zabudli ste heslo?](#)

Prihlásiť sa pomocou Vášho účtu na:

 safelD

 Google

Caption 3: Log in page with the safelD electronic identity or with a Google account

umb UNIVERZITA MATEJKA BELA Slovenčina (sk) ▾

LMS Ext UMB

[Domov](#) / [Potvrďte Vaše konto](#)

Na Vašu emailovú adresu by mal byť odoslaný email **[redacted]@gmail.com**
Obsahuje jednoduchý návod na dokončenie Vašej registrácie.
Ak problémy pretrvávajú, kontaktujte administrátora stránky.

Pokračovať

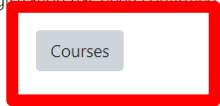
Caption 4: Creating a new LMS Ext USB account using your Gmail address

After entering your Google username and password, an email is sent to the Gmail address you specified here. It contains simple instructions for completing your registration. In most email programs, this address should appear as a clickable link. If not, copy the address to your clipboard and paste it into the address bar of your web browser.

LMS Ext UMB

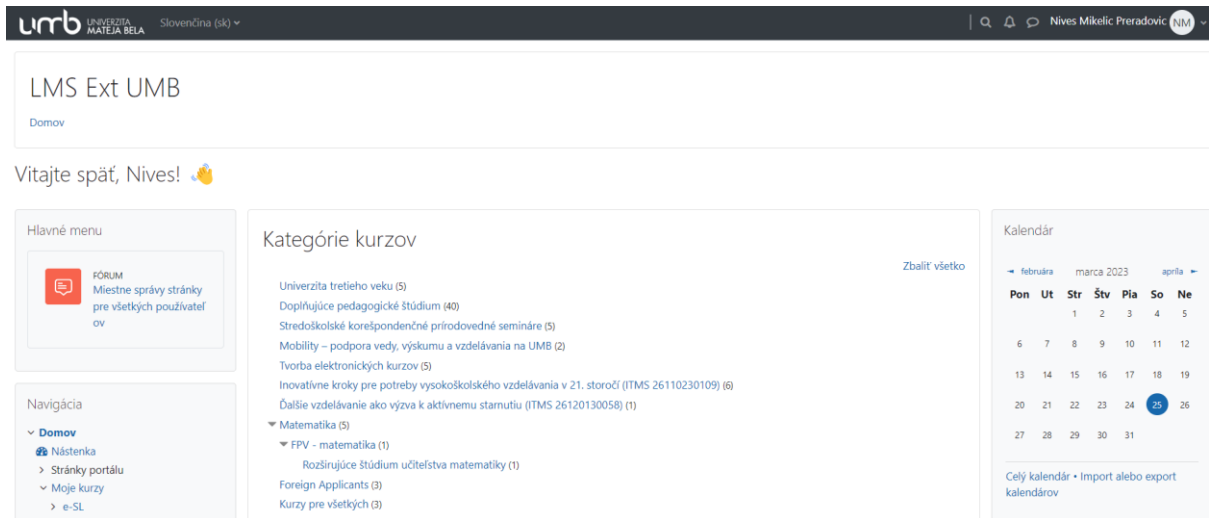
[Home](#) / Your registration has been confirmed

Thanks
Your registration has been confirmed.



Caption 5: Finalizing a new LMS Ext USB account using your Gmail address

After successfully logging in to the LMS Ext UMB, click on the button **Courses**. Now user has access to his/her own homepage and enrolled e-courses (see image below).



umb UNIVERZITA MATEJA BELA Slovenčina (sk) ▾

LMS Ext UMB
Domov

Vitajte späť, Nives! 🎉

Hlavné menu

- FÓRUM
Miestne správy stránky pre všetkých používateľov

Navigácia

- Domov
- Nástenka
- Stránky portálu
- Moje kurzy
- e-SL

Kategórie kurzov

Zbaliť všetko

- Univerzita tretieho veku (5)
- Doplnujúce pedagogické štúdium (40)
- Stredoškolské korešpondenčné prírodovedné semináre (5)
- Mobility – podpora vedy, výskumu a vzdelávania na UMB (2)
- Tvorba elektronických kurzov (5)
- Inovatívne kroky pre potreby vysokoškolského vzdelávania v 21. storočí (ITMS 26110230109) (6)
- Ďalšie vzdelávanie ako výzva k aktívnemu starnutiu (ITMS 26120130058) (1)
- Matematika (5)
 - FPV - matematika (1)
 - Rozširujúce štúdium učiteľstva matematiky (1)
 - Foreign Applicants (3)
 - Kurzy pre všetkých (3)

Kalendár

februára marca 2023 apríla

| Pon | Ut | Str | Štv | Pia | So | Ne |
|-----|----|-----|-----|-----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | |

Celý kalendár • Import alebo export kalendárov

Caption 6: Welcome screen of the LMS Ext UMB system

Now, copy the following link <https://lms-ext.umb.sk/course/view.php?id=158> at the address bar of your browser to access the course in English language (**e-Service-Learning for more digital and inclusive EU Higher Education systems**).

Caption 7: Address bar with the link: <https://lms-ext.umb.sk/course/view.php?id=158> and **Enrol me** button

In the next step, click on the **Enrol me** button at the bottom of the screen to access the course.

In case of password problems or incorrect data, users can request the creation of a new password using the **Forgotten your username or password** link or contact moodle@srce.hr for help. **In case of technical problems, please do not hesitate to contact University Computing Center- SRCE at e-mail: helpdesk@srce.hr**