



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

PŘÍRUČKA PRO POUŽITÍ E-KURSŮ

Erasmus+ Project e-Courses for English Teachers 2020-1-SK01-KA226-SCH-094259

Příručka pro použití e-kursů

Martin Drlík

2021

Erasmus+ Project e-Courses for English Teachers

2020-1-SK01-KA226-SCH-094259

Podpora Evropské komise při tvorbě této publikace nepředstavuje souhlas s obsahem, který odráží pouze názory autorů, a Komise nenese odpovědnost za jakékoli použití informací v ní obsažených.

Licence (typ licence: Uvedení autora – Nekomerční - Žádná odvozená díla) může být používána třetími stranami, pokud jsou dodrženy licenční podmínky. Jakékoli materiály publikované podle podmínek licence CC jsou jako takové jasně označeny.

Všechny ochranné známky a názvy značek uvedené v této publikaci a všechny uvedené ochranné známky a názvy značek, které mohou být duševním vlastnictvím třetích stran, bezpodmínečně podléhají ustanovením obsaženým v příslušných zákonech upravujících ochranné známky a další související značky. Pouhá zmínka o ochranné známce nebo názvu značky neznamená, že taková ochranná známka nebo název značky není chráněna právy třetích stran.



Obsah

i-learningový portál E-CET
Jástěnka
/ytvoření kurzu 4
práva témat kurzu
řidávání souborů
řidávání interaktivního obsahu ۴
Typ úlohy: Výběr z možných odpovědí10
Typ úlohy: Přetahování do textu/obrázku13
Typ úlohy: Doplňování do prázdných polí15
Typ úlohy: Označování slov
۲yp úlohy: Přetahování textu
Typ úlohy: Pravda/Nepravda19
vorba kvízu
Tvorba úloh v bance úloh
Typ úlohy: Výběr z možných odpovědí25
Typ úlohy: Pravda/Nepravda26
Typ úlohy: Přiřazování
Typ úlohy: Přetahování do textu28
Typ úlohy: Krátká tvořená odpověď29
Typ úlohy: Doplňovací úloha/Vložená odpověď30
Kategorie úloh
Přidávání úkolů do kvízu

E-learningový portál E-CET

Systém řízení výuky Moodle vyvinutý v rámci projektu e-CET je dostupný na internetové adrese https://ecet.aspektnd.sk/.

E-learningové kurzy jsou dostupné pouze pro registrované uživatele. V tuto chvíli není možné se samostatně zaregistrovat. Pro vytvoření uživatelského účtu je tedy nutné kontaktovat administrátora.



Jakmile máme uživatelský účet, můžeme se přihlásit do systému. Vidíme Nástěnku, která se může lišit podle přiřazené role a preference jednotlivých uživatelů. Seznam kurzů, ke kterým máme přístup nebo do kterých jsme již zapsáni, je zobrazen v hlavní části Nástěnky. Pokud tam žádné kurzy nevidíme, můžeme zkusit změnit nastavení filtru.

Pokud vidíme kurz, můžeme na něj kliknout a vstoupit tak do něj.

Nástěnka		
= CET Ab	out objectives 🖨 🗘 🖓 🕅	•
(?) Dashboard	Reset Dashboard for all users Blocks editing on	
f Site home	Not calculated yet 🕞 15 / 0 💦 18 😭 1	
🖽 Calendar	Disk usage(moodledata) Active / Suspended users Total courses Online users(lost 5 minutes)	
D Private files	Course overview	
Content bank	▼ In progress ▼ IIL Lost accessed ▼ IIII Card ▼	
St My active courses	الكار الدراكم الدراكم	
Site administration		
	Workshop	<
	100% complete	

Poznámka: Kurz, který plánujeme používat často, můžeme zvýraznit pomocí pomlčky v pravém horním rohu. Pokud zvolíme možnost S hvězdičkou, bude kurz vždy dostupný na nejviditelnější části Nástěnky.

Course overview

▼ Starred ▼			
Workshop TW99 Hidden from studen	8		

Po kliknutí na název kurzu se zobrazí hlavní stránka. Všechny kurzy vytvořené v rámci projektu mají stejnou strukturu a rozložení. Nabídku vlevo lze rozbalit pomocí ikony označené oranžovým čtverečkem.

Vzdělávací obsah je dostupný ve střední části hlavní stránky. Doporučujeme rozdělit obsah do logických celků, která se nazývají témata. Všichni autoři kurzů nebo učitelé mohou přidávat, nahrazovat nebo mazat témata.

= eCET	About Objectives	0 Q
i≡ Course sections		
	W99 Dashboord My courses W99	💮 - Turn editing on
Private files Content bank Straight courses	Topic 1	Your progress
영 Site administration	Topic 2	Add an activity or resource Add an activity or resource Add an activity or resource

Vytvoření kurzu

Předtím než začneme, musíme změnit režim kurzu. Jinými slovy, musíme kliknout na tlačítko *Zapnout režim úprav* na pravé straně, abychom otevřeli režim úprav. Tento režim je dostupný pouze pro uživatele v roli učitele nebo autora kurzu.

Správa témat kurzu

Každé téma představuje samostatný celek, který lze spravovat pomocí nabídky na pravé straně obrazovky. Téma lze upravit, zvýraznit, skrýt před studenty a smazat. Pokud potřebujeme změnit pořadí témat, můžeme je přetáhnout na jiné místo pomocí ikony křížku na levé straně.

Název tématu můžeme změnit přímo pomocí ikony pera u názvu. Pro potvrzení změn v tomto případě musíme stisknout Enter.

		Edit 👻		
		Edit topic		
•	ld c	O Highlight		
	1	 Hide topic 		
		Delete topic		

Pokud potřebujeme přidat další téma, můžeme použít odkaz *Přidat témata* v pravém dolním rohu.

+	Topic 6 /	Edit 👻
		Add an activity or resource
		Add topics

Jakmile se rozhodneme k danému tématu přidat jakýkoli vzdělávací obsah nebo aktivitu, musíme být v režimu úprav a následně použít odkaz *Přidat aktivitu nebo zdroj*, který se nachází na pravé straně tématu.

Přidávání souborů

Nejjednodušší způsob, jak nahrát soubory k vybranému tématu, je následující:

- 1. Zapněte režim úprav pomocí tlačítka na pravé straně hlavního kurzu.
- 2. Přejděte k tématu, kam by měl být soubor umístěn.
- 3. Otevřete průzkumník souborů MS Windows.
- 4. Přejděte do adresáře se souborem, který je třeba přesunout.
- 5. Přetáhněte soubor myší na vybrané místo v kurzu.

÷			Topic 2 🖉
educción Mark as	ational-resource 🖉 done		

Název souboru můžeme změnit přímo pomocí ikony pera. Nezapomeňte stisknout Enter pro potvrzení změn.

Pokud potřebujeme změnit další nastavení, můžeme použít menu *Upravit nastavení* na pravé straně.

÷	Topic 2 🖉		Edit 🝷
		Edit	3
	۵ 🟵	Hide Hide Duplicate Assign rolos	nce
+	Topic 3 /	Delete	dit •

Zobrazí se formulář se všemi nastaveními. Jednotlivé příkazy jsou rozděleny do několika kategorií. Všechny je můžeme rozbalit pomocí odkazu na levé straně. Nakonec změny potvrdíme pomocí tlačítek dole.

• Updating File in Topic 20 General 0 Name educational-resource Description Ъ Ат В I Е Е Е Е % % © № № № № № № Display description on course page ② Select files 0 0 🕹 Eiles educational Appearance Common module settings Restrict access Activity completion Tags Competencies Save and return to course Save and display Cancel

Nezapomeňte, že pokud jste změnili zdrojový soubor ve svém počítači, musíte zopakovat všechny výše uvedené kroky, aby byl soubor nahrazen také v e-learningovém kurzu.

Přidávání interaktivního obsahu

V LMS MOODLE můžeme vytvářet také vizuálně zajímavější obsah pomocí aktivity nazvané *Interaktivní obsah* je moderní aktivita, plně podporovaná webovým prohlížečem, která poskytuje mnoho možností, jak studenty zapojit do učení.

Používáme ji pro vytváření kvízu s různými typy úloh. Následující obrázek ukazuje, jak může kvíz vypadat.

quiz	۵-
Fill in the missing words	
Duke -	
wife -	
niece -	
usher -	
Check	00
C Reuse	Н?

Výsledek ukazuje, kolik bodů student získal.

quiz

9012	
	Your result:
	8/15
	Show solution C Retry
A -	

Při vytváření nového kvízu bychom měli postupovat následovně:

1. Nejprve zapneme režim úprav tlačítkem *Zapnout úpravy* na pravé straně hlavního kurzu.

2. Vybereme téma, do kterého chceme přidat vzdělávací obsah.

3. Klikneme na odkaz Přidat aktivitu nebo zdroj, který se nachází vpravo pod vybraným tématem.

÷	Topic 1 /	Edit 🝷
		Add an activity or resource

4. Zobrazí se vyskakovací okno s dostupnými typy zdrojů a činností. Vybereme Interaktivní obsah.

Add an activity or resource ×							
Search							
All Activities	s Resources	Recommende	ed				
Co Assignment ☆ ①	Book	Chat	Choice	Database	External tool		
Feedback	File	Folder	ෂ Forum ☆ û	Glossary	Н-? Н5Р ☆ ①		
<pre> fill ims content package ☆ íi ii ii</pre>	Interactive Content ☆	© Label ☆ ①	Lesson ☆ ①	Page	uiz Quiz ☆ Ū		
SCORM package ☆ ①	Gurvey	URL	Ø Wiki ☆ ①	Workshop ☆			

5. Zobrazí se formulář s hlavním nastavením aktivity.

Editor

6. Část *Popis* může zůstat prázdná nebo zde můžeme studentům popsat hlavní cíl dané aktivity. Popis lze také zobrazit na hlavní stránce kurzu pomocí zaškrtávacího tlačítka *Zobrazit popis na stránce kurzu*.

7. Veškeré kroky související s obsahem vzdělávání provádíme v části formuláře nazvané *Editor*.

8. Nejprve musíme vybrat vhodný typ obsahu. V našem případě vybereme Kvíz (sada úloh).

H-Phub Select content	type		~
O Create Content) Upload	🕲 Pa	aste
Search for Content	Types	C	
All Content Types Show: <u>Popular First</u>	Newest First A to Z		
Interact Create v	ve Video deos enriched with interactions	Get	
Create a	Presentation presentation with interactive slides	 ✓ Get 	
Create fl	Choice exible multiple choice questions	Details	
Quiz (Q Create a	uestion Set) sequence of various question types	Details	
Fill in th Create a	e Blanks task with missing words in a text	Details	
Drag th Create to	Words xt-based drag and drop tasks	Details	
Column Organize	H5P content into a column layout	🗣 Get	

9. Po automatickém obnovení Editoru se zobrazí řada možností. Povinné možnosti jsou označeny hvězdičkou. Naštěstí můžeme mnoho možností ponechat beze změny ve výchozím nastavení a v případě potřeby je později změnit.

10. Nejprve přidáme *Název* této sady úloh. Název se zobrazí na hlavní stránce kurzu jako odkaz, který je přímo propojen s kvízem.

Question Set					2
Title * Metadata Used for searching, reports and copyr	ight information				
Quiz introduction					
Background image					
An optional background image for the	Question set.				
Progress indicator *					
Question set progress indicator style.					
Pass percentage *					
Percentage of Total score required fo	r passing the quiz.				
Questions *				Textual	Default
1. Loading 🛛 🛇	Question type * Library for this question.				
+ ADD QUESTION	-	•	0	Copy	🕅 Paste

11. Klikneme-li na malou ikonu šipky vedle Úvodu do kvízu, můžeme snadno přidat úvodní text. Ostatní pole mohou zůstat prázdná nebo vyplněná výchozími hodnotami.

12. Samozřejmě můžeme změnit také *Ukazatel průběhu* a nastavit tam minimální hodnotu pro absolvování kvízu.

Question Set	×*
Title * Metadata	
Used for searching, reports and copyright information	
Quiz introduction	
Display introduction	
Title	
This title will be displayed above the introduction text.	
Introduction text	
This text will be displayed before the quiz starts.	
Start button text	
Start Quiz	
Background image	
An optional background image for the introduction.	
+ Add	

13. Nejdůležitější část kvízu se jmenuje *Úlohy*. Jak vidíme na obrázku, pomocí rozbalovacího okna *Typ úlohy* můžeme vytvořit sérii úloh různého typu. Existuje šest základních typů úloh.

Questions *		Textual Default
1 3 + ADD QUESTION	Question type * Library for this question.	🕞 Copy 🕅 Paste
Disable backwards navigation This option will only allow you to move	Multiple Choice Drag and Drop Fill in the Blanks	
Randomize questions Enable to randomize the order of ques	Mark the Words Drag Text True/False Question	
Number of questions to be show	vn:	
Create a randomized batch of question	s from the total.	

Typ úlohy: Výběr z možných odpovědí

Jako příklad vybereme typ úlohy s výběrem možných odpovědí. Po dokončení vypadá tento typ úlohy následovně:

Quiz

Choose the correct form of the verbs in brackets.

Next year he [drive] his truck for twenty years.

O will drive

O will be driving

will have been driving



Pokud je odpověď správná, kvíz zobrazí následující zpětnou vazbu.

Quiz

Choose the correct form of the verbs in brackets.

Next year he [drive] his truck for twenty years.

will drive

will be driving

✓ will have been driving

1/1

Vidíme, že se zbytek formuláře změnil podle zvoleného typu úlohy.

Začneme Názvem úlohy, který bude viditelný v nabídce vlevo. Poté přidáme zadání úlohy do pole Úloha.

Questions *		Textual	Default
1. Untitled Multiple 2. Untitled Multiple	Question type * Library for this question.		
+ ADD QUESTION	Multiple Choice 🗸	🕅 Paste &	Replace
	Title * Metadata Used for searching, reports and copyright information Untitled Multiple Choice > Media Question * Choose the correct form of the verbs in brackets.		
	Next year he [drive] his truck for twenty years.		

Do části *Možnosti* musíme napsat jednotlivé odpovědi. Nejprve přidáme odpověď do pole *Text* a následně zkontrolujeme, zda je tato odpověď správná. Můžeme také přidat Tipy a zpětnou vazbu kliknutím na stejnojmennou část formuláře.

Pomocí tlačítka *Přidat další možnost* můžeme přidat libovolný počet odpovědí. Úloha může mít více správných odpovědí.

vailable options *	
✓ will have been driving	8
Text*	
will have been driving	
☑ Correct	
• Tips and feedback	
✓ will be driving	8
Text *	
will be driving	
Correct	
• Tips and feedback	
• will drive	8
Text *	
B I ×₂ ׳ I _x ≣ ≡ ≡	
will drive	
body div	
Correct	

Nakonec můžeme k této úloze přidat Celkovou zpětnou vazbu a nastavit, jak se úloha má chovat. V našem případě necháme jednotlivá nastavení beze změny.

ADD OPTION			
[] Overall Feedba	ck		
 Behavioural set 	tings		

Jak jsme již zmínili, tento typ aktivity jsme zvolili pro vytvoření kvízu s několika úlohami. Dalším krokem tedy bude přidání nové úlohy. Musíme posunout okno nahoru a kliknout na tlačítko *Přidat úlohu* na levé straně formuláře. Jak vidíme, zatím jsme neuložili žádné změny; musíme být proto opatrní a nepoužívat tlačítko *zpět* ve webovém prohlížeči.

Questions *		Textual Default
1. Untitled Multiple 😒 + ADD QUESTION	Question type* Library for this question. Multiple Choice Title * Metadata Used for searching, reports and copyright information Untitled Multiple Choice	Copy 🕅 Paste & Replace

Po otevření nabídky musíme vybrat vhodný typ úlohy a zopakovat všechny kroky.

Typ úlohy: Přetahování do textu/obrázku

Druhým typem úlohy je přetahování do obrázku. Tento typ úlohy umožňuje umístit správné slovo do obrázku na pozadí nebo přiřadit k sobě dvojice slov pomocí přetažení jako v našem příkladu.



Opět začneme názvem. Následně nastavíme rozměry plochy v pixelech a na pravé straně stiskneme tlačítko Krok 2 – Úloha.

Q2				
Step 1 Settings		Q;	Step 2 F ask	
Background in Optional. Select a Add Task size * Specify how large 620 x	nage an image to use as bac e (in px) the play area a 310	kground for your drag	and drop task.	
				Next Step

Náš úkol se bude skládat z následujících kroků:

- 1. Začneme umístěním obrazových polí na plochu nebo obrázek.
- 2. Zobrazí se nastavení, kam zadáme Popis.
- 3. Dále umístíme na plochu odpovědi a zkontrolujeme příslušná obrazová pole.
- 4. Nakonec znovu upravíme obrazová pole a zkontrolujeme správné odpovědi.

Tato úloha je nyní dokončena.



Typ úlohy: Doplňování do prázdných polí

Další úloha umožňuje vyplnit prázdnou část textu správnými/vhodnými slovy. Používáme stejný příklad párů slov jako v předchozím příkladu.

quiz

Fill in the missing words
Duke -
wife -
niece -
usher -
Check

Jak se úloha chová, vidíme na následujícím obrázku. Pokud klikneme na *Zobrazit řešení*, zobrazí se správná odpověď.

quiz	
Fill in the missing words	
Duke - Duchess	
wife - husband	
niece - daughter ×	
usher - maid 🗸	
Show solution	on C Retry

Tento typ úlohy můžeme přidat do kvízu tak, že ji vybereme ze *seznamu úloh*. Kromě nadpisu bychom měli zaškrtnout pole *Popis úkolu*, kam můžeme napsat návod, jak na takový úkol odpovědět.

Text úlohy přejde do části označené jako *Textové bloky*. Jak vidíme, existuje možnost přidat více textových bloků do jedné otázky pomocí tlačítka *Přidat textový blok*.

Abychom mohli úspěšně tvořit tento typ úloh, postupujeme podle pokynů. Můžeme přidat mezery s hvězdičkou (*) před a za správné slovo/frázi. Alternativní odpovědi jsou odděleny lomítkem (/). Nakonec můžeme přidat textový tip pomocí dvojtečky (:) před samotný výběr.

Je třeba zdůraznit, že ve výchozím nastavení se ve slovech rozlišují velká a malá písmena. Toto chování můžeme změnit níže v části formuláře s názvem *Nastavení chování*. Vidíme mnoho dalších možností, díky nimž může být kvíz pro naše studenty uživatelsky přívětivější.

Text blocks *



Typ úlohy: Označování slov

Další typ úlohy vyžaduje, aby student označil / zvýraznil správné slovo nebo frázi ze seznamu nabízených slov nebo vět.

quiz

Choose the correct participial adjective to complete the sentences below.

- 1. So far, the signs are: promising promised
- 2. Her parents were delighting delighted that she had won.

Check

quiz



Pokud chceme vytvořit tento typ úlohy, přidáme ji do kvízu pomocí tlačítka *Přidat úlohu*. Následně vložíme vhodný text do polí formuláře *Název a Popis úkolu*. Nejdůležitější pole je nazváno *Textfield*, do kterého vepíšeme text úlohy. Toto pole také obsahuje potřebné pokyny k označení slova, které bude považováno za správnou odpověď. I zde pro toto označení používáme hvězdičku.



Můžeme nastavit mnoho dalších možností a vlastností chování podobných předchozímu typu úloh.

Typ úlohy: Přetahování textu

Přetahování textu umožňuje studentovi, aby do textu umístil správné slovo nebo vytvořil odpovídající páry. Úloha může vypadat následovně – viz následující obrázek.

MATCH the tense, aspect and voice to) the given verb forms and drag the them into the correct boxes.
1 it has been grown -	present, non-progressive, perfective, active
2 it has grown -	present, non-progressive, perfective, passive
3 it was growing -	past, progressive, non-perfective, active
Check	3

Student by měl přetáhnout slovní fráze na správné místo vlevo. Po kliknutí na tlačítko *Zkontrolovat* vidí, zda byl jeho pokus správný.

quiz

MATCH the tense, aspect and voice to the given verb forms and drag the them into the correct boxes.

1 it has been grown - past, progressive 🗙	
2 it has grown - present, non-prog 🗙	
3 it was growing - present, non-prog 🗸	
	O Data
1/3 Show solution	C Retry

Pokud chceme vytvořit tento typ úlohy, postupujeme podle známých kroků. Opět musíme do kvízu přidat novou úlohu a jako typ úlohy vybrat *Přetáhnout text*. Následně musíme přidat *Název a Popis úkolu*. Samotná úloha je napsána v poli *Text*.

Library for this quest	ion.		
Drag Text	~	Copy 🕅 Paste & F	Repla
Title * Metadata			
Used for searching, r	eports and copyright information		
Q5			
Task descriptio	n*		
Describe how the use	er should solve the task.		
the correct box	es.	-	
Text *			
i Importan	t instructions	×	Hide
Droppable	words are added with an asteri	sk (*) in front and behind the correct	
Droppusie	se.		
word/phra			
• You may a	dd a textual tip, using a colon (:)	in front of the tip.	
Word/phraYou may aFor every e	dd a textual tip, using a colon (:) mpty spot there is only one corr	in front of the tip. rect word.	
 You may a For every e You may a 	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre	ct
 You may a For every e You may a and '\-' for 	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback.	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre	ct
word/phra You may a For every e You may a and '\-' for Example:	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback. H5P content may be edited us Chrome?*.	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre sing a *browser:What type of program is	ct
word/phra You may a For every e You may a and '\-' for Example:	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback. H5P content may be edited us Chrome?*. H5P content is *interactive\+C	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre sing a *browser:What type of program is Correct! \-Incorrect, try again!*	ct
word/phra You may a For every e You may a and '\-' for Example:	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback. H5P content may be edited us Chrome?*. H5P content is *interactive\+C	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre sing a *browser:What type of program is Torrect! \-Incorrect, try again!*	ct
 word/phra You may a For every e You may a and '\-' for Example: 1 it has been 	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback. H5P content may be edited us Chrome?*. H5P content is *interactive\+C	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre sing a *browser:What type of program is Correct! \-Incorrect, try again!*	ct
 word/phra You may a For every e You may a and '\-' for Example: 1 it has been 2 it has grow 3 it was grow 	dd a textual tip, using a colon (:) empty spot there is only one corr dd feedback to be displayed whe incorrect feedback. H5P content may be edited us Chrome?*. H5P content is *interactive\+C grown - *present, non-pr n - *present, non-progres ing - *past, progressive.	in front of the tip. rect word. en a task is completed. Use '\+' for corre sing a *browser:What type of program is Torrect! \-Incorrect, try again!* rogressive, perfective, passive ssive, perfective, active* , non-perfective, active*	ct

Jak si můžeme přečíst v pokynech, pro každé prázdné místo existuje pouze jedna správná odpověď/slovo. Pokud chceme změnit chování úlohy nebo přidat další zpětnou vazbu, najdeme vše v části *Celková zpětná vazba* a *Nastavení chování ve formuláři*.

Typ úlohy: Pravda/Nepravda

Poslední typ úlohy přímo dostupný v tomto kvízu bude snadné vytvořit. Vyžaduje, aby se student rozhodl, zda je výrok správný nebo nesprávný.

quiz

The noun inform	ation has plural form informations.	
● True	O False	
Check		
quiz		
The noun inform	ation has plural form informations.	
⊙ True 🗙	O False	
You got 0 of 1 po	nts	
	0/1 Show solution C Retr	y

Tento typ úlohy můžeme přidat do kvízu pomocí tlačítka *Přidat úlohu*. Vybereme typ úkolu *Pravda/Nepravda*. Následně musíme napsat název úlohy a samotný text úlohy. Nakonec musíme označit, zda je tvrzení považováno za pravdivé nebo nepravdivé.

Question type * Library for this question.		
True/False Question 🐱	Сору	🕅 Paste & Replace
Title * Metadata Used for searching, reports and copyright information		
Q6 - Decide, if the following statement is correct or incorrect	t.	
▶ Media		
Question *		
B $I \times_a x^a I_x \equiv \Xi$ Normálny -		
The noun information has plural form informations.		
body p		
Correct answer *		

Nakonec, když jsou vytvořeny všechny úlohy, můžeme zkontrolovat nastavení chování kvízu, které jsou zobrazeny na konci formuláře.

Disable backwards navigation

This option will only allow you to move forward in Question Set

Randomize questions

Enable to randomize the order of questions on display.

Number of questions to be shown:

Create a randomized batch of questions from the total.

Další sada nastavení je k dispozici pod názvem *Dokončeno*. Můžeme se kdykoli v budoucnu vrátit, abychom změnili chování individuální úlohy nebo kvízu. V této fázi vývoje kvízu je však můžeme nechat beze změny.

▼ Finished
☑ Display results
☑ Display solution button
☑ Display retry button
No results message
Text displayed on end page when "Display results" is disabled
Finished
Feedback heading *
This heading will be displayed at the end of the quiz when the user has answered all questions.
Your result:
Overall Feedback
Solution button label*
Text for the solution button.
Show solution
Retry button label *
Text for the retry button.
Retry
Finish button text *
Finish

Závěrečný kvíz můžeme vidět ve vybraném tématu kurzu po potvrzení všech změn.



Kvízy v LMS Moodle lze také vytvořit pomocí staršího přístupu, který bude představen v následující kapitole.

Tvorba kvízu

Existuje mnoho příkladů, jak efektivně využít kvíz v e-learningovém kurzu. Měli bychom se však řídit následujícími doporučeními, abychom zajistili, že kvíz a úlohy v něm obsažené budou moci být v kurzu používány flexibilně:

- 1. Vytvoříme sadu úloh v bance úloh.
- 2. Úlohy rozdělíme do kategorií podle zvolených kritérií.
- 3. Můžeme také přidat značky, abychom maximalizovali budoucí využití úloh.
- 4. K úkolům v bance úloh vytváříme kvízy v různých částech e-learningového kurzu.

Tvorba úloh v bance úloh

Všechny úlohy vytvořené v e-learningovém kurzu jsou shromažďovány v bance úloh. Sadu úloh můžeme zobrazit pomocí ikony ozubeného kola v pravém horním rohu hlavní stránky kurzu. Musíme vybrat položku z nabídky *Více ...*.

Dashboard My courses W99		Turn editing
		Edit ① Add an activity or resource
	Topic 1 🖉	Edit
		① Add an activity or resource
	Topic 2 /	Edit
		Add an activity or resource
ទ Edit settings		Add an activity or resource
 Edit settings Course completion 		Add an activity or resource
후 Edit settings 후 Course completion 오 Unenrol me from W99		Add an activity or resource
양 Edit settings 양 Course completion 요 Unenrol me from W99 T Filters		① Add an activity or resource
 Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup 		Add an activity or resource
		① Add an activity or resource
 Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup Backup Restore 		• Add an activity or resource
 ➢ Edit settings ➢ Course completion ☑ Unenrol me from W99 ▼ Filters ➢ Gradebook setup ☑ Backup ⑦ Restore ⑦ Import 		• Add an activity or resource
 Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup Backup Restore Import Copy course 		Add an activity or resource
 Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup Backup Restore Import Copy course Reset 		3 Add an activity or resource
 Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup Backup Restore Import Copy course Reset Accessibility toolkit 		O Add an activity or resource

Nakonec vidíme strukturovaný seznam všech funkcí, které lze spravovat na úrovni kurzu. Odkaz na banku úloh je k dispozici níže. Klikneme na odkaz Úlohy.

Course administration

Course administration	<u>Users</u>	
		Edit settings Course completion Unenrol me from W99 Filters Gradebook setup Backup Restore Import Copy course Reset Accessibility toolkit
	<u>Reports</u>	Competency breakdown Logs Live logs Activity report Course participation Activity completion
	Badges	<u>Manage badges</u> Add a new badge
	<u>Question bank</u>	Questions Categories Import Export

Systém zobrazí hlavní stránku banky úloh. Můžeme získat seznam již vytvořených úloh. Pokud jsme tuto stránku zobrazili poprvé, seznam bude prázdný.

Můžeme vytvořit novou testovou otázku pomocí tlačítka se stejným textem. Nic jiného již měnit nemusíme.

W99		
Dashboard My courses W99 Question bank Questions		
Questions Categories Import Export		
Question bank		
Select a category: Default for W99 (7) \$		
The default category for questions shared in context 'W99'.		
No tag filters applied		
Filter by tags V		
\Box Show question text in the question list		
Search options 👻		
□ Also show old questions		
Create a new question		
T Question	Actions	Created by
	Edit 🝷	Martin Drlík
□ ↑ Q02	Edit 🝷	Martin Drlík
□ Q03	Edit 👻	Martin Drlík
Q04	Edit 🝷	Martin Drlík 1 July 2021, 11:39 PM
□ . . Q05	Edit 🝷	Martin Drlík 2 July 2021, 10:42 AM
□ ::: Q06	Edit 🝷	Martin Drlík 2 July 2021, 10:31 AM
□•• Q09	Edit 🝷	Martin Drlík 2 July 2021, 10:58 AM
With selected:		
Delete Move to >> Default for W99 (7) \$		

Po kliknutí na tlačítko zvýrazněné na předchozím obrázku se otevře vyskakovací okno. Vidíme zde několik typů úloh, které můžeme zahrnout do kvízů. Nejčastější typy úloh si představíme v následujících kapitolách.



Typ úlohy: Výběr z možných odpovědí

Výběr z možných odpovědí je pravděpodobně nejčastěji používanou úlohou s uzavřenými odpověďmi. Umožňuje výběr jedné nebo vice odpovědí ze seznamu a volitelný počet nesprávných.

Question 1	Choose the correct form of the verbs in brackets.
Not yet	Next year he [drive] his truck for twenty years.
answered	a. will be driving
Marked out of	b. will have been driving
1.00	c. will drive
Start again	Save Fill in correct responses Submit and finish Close preview

Pokud chceme vytvořit tuto úlohu, označíme tento typ v okně zobrazeném výše a stiskneme tlačítko *Přidat*. Systém otevře formulář s mnoha nastaveními. Naštěstí musíme přidat pouze následující položky:

- 1. Název úlohy, pod kterým bude úkol k dispozici v seznamu úloh.
- 2. Text úlohy.

3. V této fázi neměníme výchozí značku.

Adding a Multiple choice question®

0		► Ex	pand all
- General			
Category		Default for W99 (7) 🔹	
Question name	0	Q07	
Question text	0		
		Choose the correct form of the verbs in brackets.	
		Next year he [drive] his truck for twenty years.	
			G
Default mark	0	1	

V důsledku toho bychom měli vybrat, zda otázka bude mít pouze jednu nebo více správných odpovědí pomocí pole se seznamem *Jedna nebo více odpovědí*?.

ID number	?	
One or multiple answers?		One answer only \$
		✓ Shuffle the choices? ⑦
Number the choices?		a., b., c., \$
Show standard instructions	?	No ¢

Používáme druhou část formuláře Odpovědi, do kterého musíme vložit všechny možné odpovědi na

danou otázku. Odpovědi přidáme do pole s názvem *Volba 1 … Volba N*. Současně musíme pro tuto volbu (odpověď) vybrat váhu známky tak, aby součet všech správných odpovědí byl 100 %.

To znamená, že pokud máme v otázce pouze jednu správnou odpověď, vybereme 100%. V případě správnějších odpovědí musíme rozdělit 100 % mezi všechny správné odpovědi.

 Answers 	
Choice 1	1 A * B I = = = % % © # 8 \$ M 2 KP
	will be driving
Grade	None •
Feedback	
	* *
Choice 2	
	will have been driving
Grade	100% •
Feedback	
Choice 3	1 A - B I Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ № % ◎ ₩ № % №
	will drive
Grade	None +
Feedback	
	•

Také existuje možnost přidat zpětnou vazbu ke každé možné odpovědi. Vytvoření této zpětné vazby však trvá příliš dlouho.

Typ úlohy: Pravda/Nepravda

Můžeme také velmi rychle vytvořit typ úlohy *pravda / nepravda*. Na dané tvrzení nabízí pouze dvě možné volby – Pravda a Nepravda.

Question 1 Not yet answered Marked out of 1.00	A S C	text of a sentence, which is elect one: O True O False	for example false.	
Start again	Save	Fill in correct responses	Submit and finish	Close preview

Postupujeme podle stejných kroků jako dříve:

- 1. Klikněte na tlačítko Vytvořit novou testovou úlohu.
- 2. Vyberte *Pravda/Nepravda* a klikněte na tlačítko *Přidat*.
- 3. Přidejte název a text úlohy.
- 4. Vyberte možnost *Správná odpověď* pravda nebo nepravda.

Save in category		Default for W99 (7) •
Question name	0	Q09
Question text	0	1 A ▼ B I III IIII III IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIIII IIII IIIII IIIIII IIIII IIIII IIIIIIII IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
		A text of a sentence, which is for example false.
		e
Default mark		1
General feedback	0	1 A • B I Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ □ Ⅲ № % ● ₩ 2 ₩9
ID number	0	
Correct answer		False •

Typ úlohy: Přiřazování

Přiřazování nám umožňuje vytvořit otázku, ve které je student požádán, aby přiřadil související slova, prohlášení nebo entity. Příklad takové úlohy můžeme vidět na následujícím obrázku.

Question 1 Not yet	N	MATCH the tense, aspect and voice to the given verb forms.			
answered Marked out of	it	has been grown	Choose		\$
1.00	it	it was growing			\$
	it	has grown	Choose		\$
Start again	Save	Fill in correct re	sponses	Submit and finish	Close preview

Pokud tvoříme úlohu s přiřazováním, postupujeme podle známých kroků:

- 1. Klikněte na tlačítko *Vytvořit novou testovou úlohu*.
- 2. Vyberte Odpovídající typ úlohy a klikněte na tlačítko *Přidat*.
- 3. Přidejte název a text úlohy.

Editing a Matching question®

* General		ipana ali
Current category	Default for W99 (7) 🗹 Use this category	
Save in category	Default for W99 (7) •	
Question name	Q06	
Question text		
	MATCH the tense, aspect and voice to the given verb forms.	
		1

Další část formuláře se liší od výše uvedených typů úloh. Zde musíme vytvořit dvojice slov nebo výroků. Jinými slovy, musíme napsat odpovědi na každou otázku: *Otázka 11 … Otázka N*. Kromě toho můžeme vytvořit páry, ve kterých uvedeme pouze odpovědi, zatímco otázka bude chybět. Výsledkem je, že student bude mít více možností než úloh.

 Answers 			
Available choices	You must provide at least two questions and three answers. You can provide extra wrong answers by giving an answer with a blank question. Entries where both the question and the answer are blank will be ignored.		
Question 1	1 A × B I IE IE </th		
Answer	present, non-progressive, parfective, passive		
Question 2			
	it has grown		
Answer	present, non-progressive, perfective, active		
Question 3	1 A * B <i>I</i> ≡ ≡ ≡ ³ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶ ⁶		
	it was growing		
Answer	past, progressive, non-perfective, active		
	Blanks for 3 more questions		

Typ úlohy: Přetahování do textu

Další typ úkolu lze považovat za uživatelsky přívětivější variantu přiřazování. Chybějící slova v textu se doplňují přetažením vybrané odpovědi do odpovídajícího prázdného pole.

Question 1	MATCH the tense, aspect and voice to the given verb forms.					
answered	it has been grown					
Marked out of	it has grown					
1.00	it was growing					
	present, non-progressive, perfective, active present, non-progressive, perfective, passive past, progressive, non-perfective, active					
Start again	Save Fill in correct responses Submit and finish Close preview					

Můžeme opět postupovat podle stejných kroků jako ve výše uvedených typech úkolů. Musíme však použít speciální zástupné znaky [[]] v textu úlohy, abychom vytvořili pole, kam by vybrané odpovědi měly být přetaženy.

Editing a drag and drop into text®

Caparal		xpand all
Current category	Default for W99 (7) 💈 Use this category	
Save in category	Default for W99 (7) •	
Question name	① Q05	
Question text		
	$ \underbrace{ \tt U} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	
	MATCH the tense, aspect and voice to the given verb forms.	
	it has been grown[[1]]	
	it has grown [[2]]	
	it was growing [[3]]	
		O

Vidíme, že vytváříme dvojice mezi těmito číslovanými zástupnými znaky a volbami, v následující části formuláře. Systém tyto speciální/zástupné znaky později nahradí a zajistí jejich správné vyhodnocení.

 Choices 	
	✓ Shuffle
Choice [[1]]	Answer present, non-progressive, perfec Group A 🗢 🗆 Unlimited
Choice [[2]]	Answer present, non-progressive, perfec Group A 🗢 🗆 Unlimited
Choice [[3]]	Answer past, progressive, non-perfective Group A 🗢 🗆 Unlimited
Choice [[4]]	Answer Group A 🗢 🗆 Unlimited
Choice [[5]]	Answer Group A 🗢 🗆 Unlimited
Choice [[6]]	Answer Group A 🗢 🗆 Unlimited
	Blanks for 3 more choices

Existuje možnost vytvořit více skupin slov nebo výroků v jedné otázce pomocí skupin vpravo. Můžeme s nimi experimentovat později, po přesném pochopení toho, jak tato úloha funguje.

Typ úlohy: Krátká tvořená odpověď

Krátká tvořená odpověď se od předchozích typů otázek liší. Představuje otevřený typ otázky, tzn., že můžeme nastavit pouze správné varianty odpovědi. Student zde musí napsat jedno ze slov nebo výroků ze seznamu. Všechny ostatní jsou považovány za nesprávné.

Question 1 Not yet answered Marked out of 1.00	Form abstract noun co But there was another – But there was anothe	form abstract noun corresponding to the underlined word and complete the end of the following sentence. But there was another reason why George was eager to pass by my house. But there was another reason for George's				
Answer:						
Start again	ave Fill in correct respo	onses Submit and finish Close preview				

Pokud dokážeme vytvořit otázku s krátkou odpovědí, postupujeme podle dobře známých kroků:

- 1. Klikněte na tlačítko Vytvořit novou testovou úlohu.
- 2. Vyberte typ otázky Krátká tvořená odpověď a klikněte na tlačítko Přidat.

3. Přidejte název a text otázky.

Adding a short answer que	stic	no	
- General		•	xpand all
Category		Default for W99 (8) •	
Question name	0	Q08	
Question text	0	1 A * B I Ⅲ Ⅲ Ⅲ Ⅲ ◎ ◎ ◎ ◎ ◎ ● € ■ ∅ ₩₽	
		Form abstract noun corresponding to the underlined word and complete the end of the following sentence.	
		But there was another reason why George was eager to pass by my house.	
		- But there was another reason for George's	
			0
Default mark	0	1	

Následně musíme do pole Odpověď 1 napsat minimálně jednu správnou odpověď a přidělit známky. Pokud má otázka více než jednu správnou odpověď, můžeme je všechny přidat do následujících polí formuláře. Není nutné přiřadit 100% všem. Můžeme se rozhodnout, kterou odpověď budeme považovat za správnější.

Correct answers	You must provide at least one possible answer. Answers left blank will not be used. "* can be used as a wildcard to match any characters. The first matching answer will be used to determine the score and feedback.
r Answers	
Answer 1	eogerness Grade 100% ¢
Feedback	
	h h
Answer 2	eagernes Grade 75% ¢
Feedback	

Typ úlohy: Doplňovací úloha/Vložená odpověď

Typ otázky s vloženou odpovědí představuje další užitečný typ otázky. Umožňuje vytvářet souvislý text a vkládat do něj různé typy otázek. Studenti například musí vybrat správné slovo ze seznamu, napsat slovo nebo tvrzení do prázdného místa, napsat číslo atd. Tento druh otázek se dříve nazýval *Cloze*.

Question 1	Form abstract nouns corresponding to the underlined words and complete the following sentences.	
Not yet answered	1. But there was another reason why George was eager to pass by my house.	
Marked out of 3.00	- But there was another reason for George's	
	2. I thought, innocent I was, that the headmaster would rebuke the boys.	
	- Thinking in my that he would find some sort of suitable	
	Orebukeness	Orebuking
	for the boys.	

První část tvorby tohoto typu úkolu je stejná. Jak můžeme vidět na následujícím obrázku, tato úloha má pouze pole *Text úlohy*. Zde vložíme obsah úlohy.

- General	
Category	Default for W99 (9)
Question name	Q10
Question text	
	Form abstract nouns corresponding to the underlined words and complete the following sentences.
	1. But there was another reason why George was eager to pass by my house.
	– But there was another reason for George's
	2.1 thought, innocent I was, that the headmaster would rebuke the boys.
	- Thinking in my that he would find some sort of suitable for the boys.

Následně musíme do textu přidat speciální posloupnost znaků, kterým systém rozumí a později je dokáže nahradit očekávanými formulářovými prvky.

I když není snadné si zapamatovat přesné sekvence, používáme speciální tlačítko zvýrazněné oranžovým čtverečkem, které je k dispozici v editoru. Otevře se vyskakovací okno s následujícími možnostmi.

Cloze editor

Choose a question type to add OMULTICHOICE
OMULTICHOICE_H
OMULTICHOICE_V
OMULTICHOICE_S
OMULTICHOICE_HS
OMULTICHOICE_VS
OMULTIRESPONSE
OMULTIRESPONSE_H
OMULTIRESPONSE_S
OMULTIRESPONSE_HS
ONUMERICAL
OSHORTANSWER
OSHORTANSWER_C
Add Cancel

Všechny možnosti jsou dostatečně podrobně popsány. Shrnuli jsme je v následující tabulce. 31.

VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Rozbalovací nabídka přímo v textu Pouze jedna odpověď.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ _H	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Vodorovná řada přepínacích tlačítek Pouze jedna odpověď.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ _V	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Svislý sloupec přepínačů Pouze jedna odpověď.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ _S	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Rozbalovací nabídka v řádku v textu. Promíchat v zadání. Pouze jedna odpověď.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z

_HS	předem definovaného seznamu. Vodorovná řada přepínacích tlačítek. Promíchat v zadání.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ _VS	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Vertikální sloupec přepínacích tlačítek. Promíchat v zadání.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ S VÍCE MOŽNOSTMI	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Svislý sloupec zaškrtávacích políček. Povoleno více odpovědí.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ S VÍCE MOŽNOSTMI_H	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Horizontální zaškrtávacích políček. Promícháno v zadání. Je povoleno více odpovědí.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ S VÍCE MOŽNOSTMI_S	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Vertikální zaškrtávacích políček. Promícháno v zadání. Je povoleno více odpovědí.
VÝBĚR Z MOŽNÝCH ODPOVĚDÍ S VÍCE MOŽNOSTMI_HS	Umožňuje výběr jedné nebo více odpovědí z předem definovaného seznamu. Horizontální zaškrtávacích políček. Promícháno v zadání. Je povoleno více odpovědí.
NUMERICKÁ ÚLOHA	Odpovědí v numerické úloze je číselná hodnota, kterou systém porovná s jednou či vice správnými odpověďmi. Je zároveň možné nastavit určitou toleranci (vhodné např. Při zaokrouhlování).
STRUČNÁ ODPOVĚĎ	Umožňuje odpověď jednoho nebo několika slov odstupňovaných porovnáním s různými modelovými odpověďmi, které mohou obsahovat zástupné znaky. Na velikosti písma nezáleží.
STRUČNÁ ODPOVĚĎ _C	Umožňuje odpověď jednoho nebo několika slov odstupňovaných porovnáním s různými modelovými odpověďmi, které mohou obsahovat zástupné znaky. Na velikosti písma záleží.

Další nastavení uvidíme po výběru konkrétní možnosti. Tato pole vidíme například v případě krátké odpovědi.

Cloze editor

SHORTANSWERDefault mark	
1. Answereagerness	+×↓ Grade 100% ✓
2. Answereagernes	

Nastavení se v případě *multichoice* mírně liší, jak můžeme vidět na následujícím obrázku.

 \times

 \times

Cloze editor

MULTICHOICE_SDefault mark	
1. Answer[innocence Feedback	+×↓ Grade 100% ✓
2. Answer innoceness Feedback	Grade Incorrect ✓
3. Answer innocencing	+×↑ Grade Incorrect ▼

Když nastavíme všechny požadované hodnoty a uložíme je, vidíme, že k textu otázky byla přidána speciální textová sekvence.

Form abstract nouns corresponding to the underlined words and complete the following sentences.		
1. But there was another reason why George was eager to pass by my house.		
– But there was another reason for George´s {I:SHORTANSWER:-%100%eagerness-%50%eagernes}		
2. I thought, innocent I was, that the headmaster would rebuke the boys.		
– Thinking in my {1:MULTICHOICE_S:-%100%innocence~innoceness~innocencing} that he would find some sort of suitable {1:MULTICHOICE_HS:-%100%rebuking~rebukeness} for the boys.		

Správnost textu můžeme vyhodnotit pomocí tlačítka *Dekódovat* a ověřit text otázky. Pokud je vše správně, počet otázek je stejný jako počet přidaných prvků otázky.

Decode and verify the question text

- Question {#1} Short answer
- Question {#2} Multiple choice
- Question {#3} Multiple choice
- Multiple tries
- Tags

Podrobnosti pro jednotlivé prvky otázky můžeme vidět po kliknutí na nadpis.

Ŧ	Question {#1} Short answer	
	Question definition	{1:SHORTANSWER:-%100%eagerness-%50%eagernes}
	Default mark	1
	Case sensitivity	No, case is unimportant
	Answer	eagerness
	Grade	1
	Feedback	
	Answer	eagernes
	Grade	0.5
	Feedback	

Kategorie úloh

Dashboard My courses W99 Question bank Categories		
Questions Categories Import Export		
Edit categories®		
Question categories for 'Course: W99' • Default for W99 (10) The default category for questions shared in context 'W99'. ③		
Question categories for 'Category: Workshop' • Default for Workshop (0) The default category for questions shared in context 'Workshop'. ③		
Question categories for 'System'		

Default for System (0)
 The default category for questions shared in context 'System'.

Question categories for 'System'

```
    Default for System (0)
```

The default category for questions shared in context 'System'. 0

 Add category ? Parent category Default for W99 (10) \$ 1 Name Category info 1 A-B I 8 55 🙂 🖬 H-P ? ID number Add category

Přidávání úkolů do kvízu