

Vytvoření Testu

Modul Test umožňuje vkládat testy skládající se z různých typů otázek. Každý pokus o absolvování testu je automaticky ohodnocen a student může v závislosti na nastavení dostat zpětnou vazbu a/nebo zjistit správné odpovědi. Učitel může nastavit počet povolených pokusů, úlohy zamíchat, nebo náhodně vybírat z Banky úloh. Může být nastaven časový limit pro testování. Každý pokus je automaticky hodnocen (vyjma tvořené dlouhé odpovědi) a hodnocení je zapsáno do klasifikace. Učitel si může vybrat, kdy a zda poskytne pokyny, celkovou reakci a zda jsou studentům zobrazeny správné odpovědi.

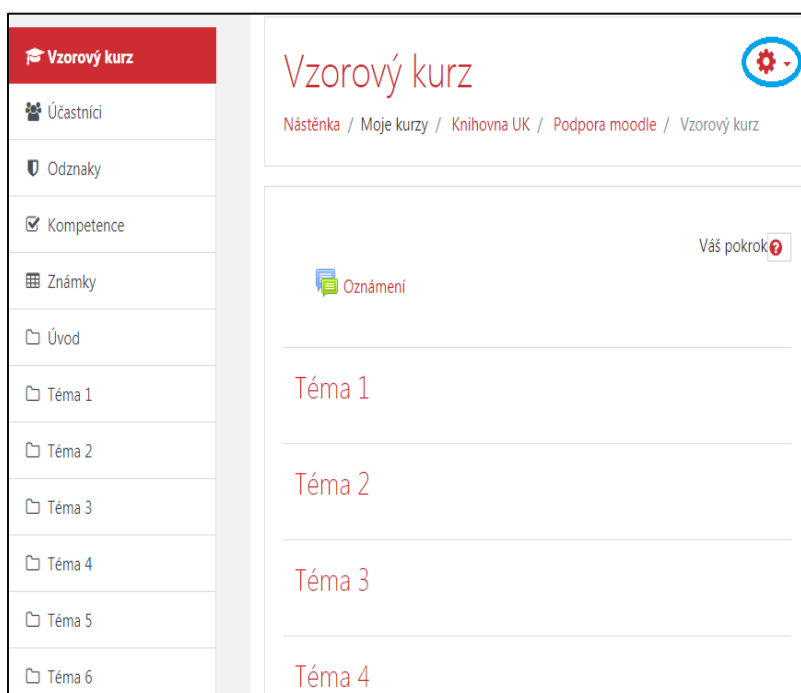
Modul Test může být využit v rozmanitých situacích:

- zkouška v kurzu
- mini test pro samostudium nebo na konci tématu
- souborný test s využitím úloh předchozích testů
- okamžité zjištění znalostí studenta
- sebehodnocení studenta

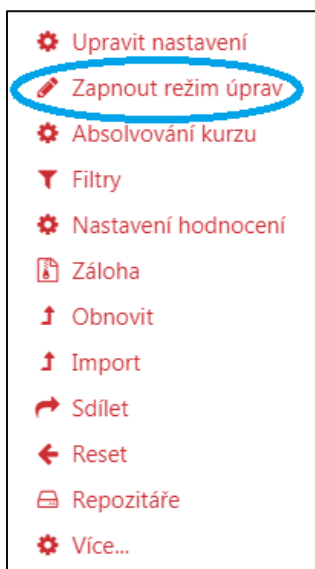
Test se zakládá ze dvou kroků. V prvním kroku test vytvoříte a následně nastavíte jeho parametry. Ve druhém kroku vytvoříte vlastní testové otázky.

Jak na to:

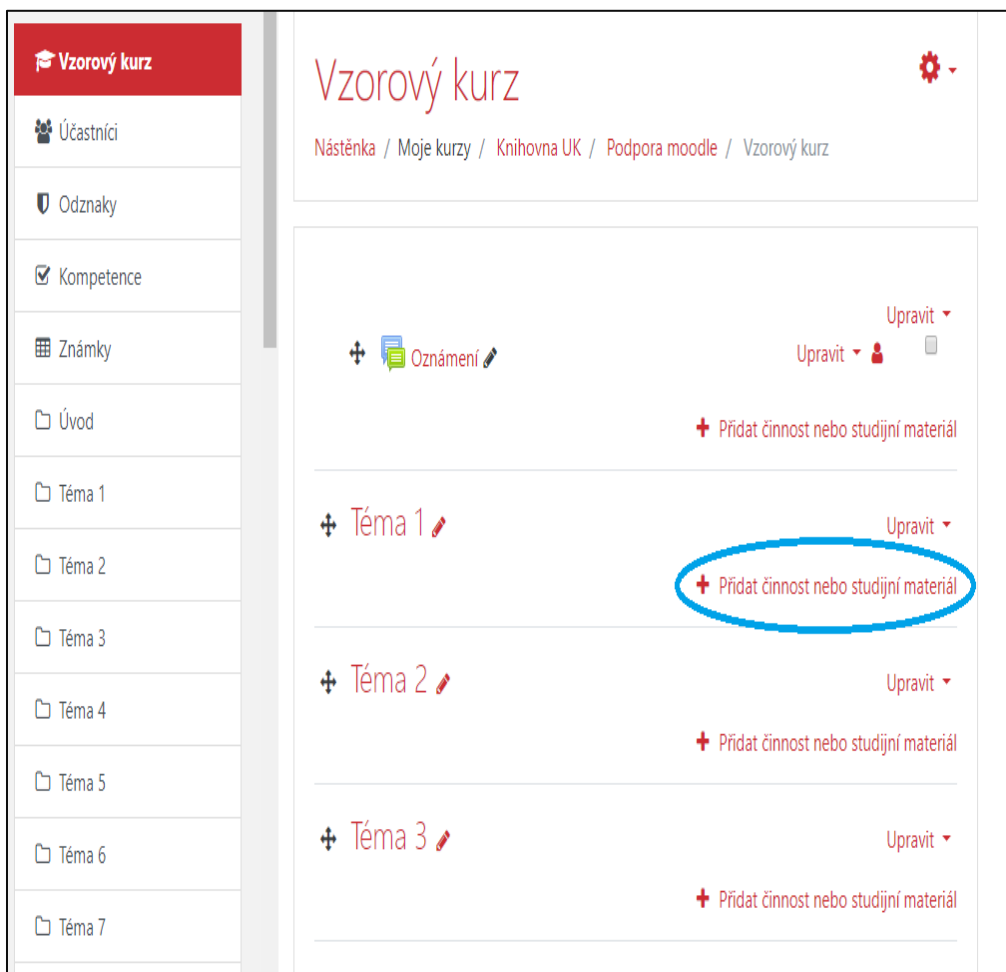
- v prostředí kurzu vpravo klepněte na ikonku „ozubeného kolečka“



- rozbalí se okno, v němž klepněte na volbu **Zapnout režim úprav**

















- při zapnutém režimu úprav klepněte na volbu **Přidat činnost nebo studijní materiál**, volbu provedte v příslušné části, ve které chcete činnost vytvořit (zvolím Téma 1)





- na obrazovce se objeví posouvací okno, v němž si vyberete vkládanou činnost **Test**
- klepnete na **Přidat**

Přidat činnost nebo studijní materiál ✕

-  Poznámky
-  Průzkum
-  Přednáška
-  Sbírka razítek
-  Simple lesson
-  Slovník
-  Termín registrace
-  **Test**
-  Tutorial Booking
-  Úkol
-  Úkol Turnitin 2
-  Výběr skupiny
-  Wiki
-  Workshop

STUDIJNÍ MATERIÁLY

-  Balíček IMS
-  Kniha

Modul Test umožňuje vkládat testy skládající se z výběrových úloh, dichotomických úloh, srovnávacích úloh, úloh s krátkou tvořenou odpovědí a dalších. Každý pokus o absolvování testu je automaticky ohodnocen a student může v závislosti na nastavení dostat zpětnou vazbu a/nebo zjistit správné odpovědi.

Učitel může nastavit počet povolených pokusů, úlohy zamíchat nebo náhodně vybírat z banky úloh. Může být nastaven časový limit pro testování.

Každý pokus je automaticky hodnocen vyjma tvořené dlouhé tvořené odpovědi a hodnocení je zapsáno do klasifikace.

Učitel si může vybrat kdy a zda poskytne pokyny, celkovou reakci a zda jsou studentům zobrazeny správné odpovědi .

Testy mohou být použity

- jako zkouška v kurzu
- jako mini test pro samostudium nebo na konci tématu
- v souborném testu s využitím úloh předchozích testů
- chcete-li zajistit okamžitý test výkonu

Přidat
Zrušit

- vyplňte identifikátory a nastavte požadované vlastnosti činnosti

📄 Přidání nové činnosti (Test - Téma 1) ?

▶ Rozbalit vše

▼ **Obecná nastavení**

Název !

Popis •

↕ i ▼ B I ☰ ☷ 🔗 🔁 🖼️ 📄 🎤 🎥 📄

Zobrazit popis na titulní straně kurzu ?

▶ Časování

▶ Známka

▶ Rozložení

▶ Chování úloh

▶ Možnosti prohlídky ?

▶ Vzhled

▶ Další omezení pokusů

▶ Celková reakce ?

▶ Běžná nastavení modulu

▶ Omezit přístup

▶ Plnění činností

▶ Štítky

▶ Kompetence

Uložit a vrátit se do kurzuUložit a zobrazitZrušit

Formulář obsahuje povinná pole označená ! .

Obecná nastavení

- **Název testu** - slouží k pojmenování testu
- **Popis testu** – detailnější popis testu – například uvedení pokynů k absolvovanému testu, kdy bude test zpřístupněn aj.
- **Zobrazit popis na titulní straně** - pokud je tato volba zaškrtnuta, zobrazuje se popis na titulní stránce kurzu

▼ Časování

Zpřístupnit test Povolit

Uzavřít test Povolit

Časový limit Povolit

Když vyprší čas

Lhůta pro odevzdání Povolit

Časování

- **Zpřístupnit test a Uzavřít test** – datum zpřístupnění a uzavření testu pro uživatele
- **Časový limit** – nastavené časové omezení pro vyplnění testu
- **Když vyprší čas**
 - Pokusy musí být odeslány před vypršením lhůty, nebo se nepočítají
 - Existuje lhůta, kdy mohou být odeslány otevřené pokusy, ale nelze odpovědět na další úlohy
 - Otevřené pokusy jsou automaticky odeslány
- **Lhůta pro odevzdání** – možné přidání času studentům, pakliže jim vyprší čas a v bodě výše je vybrána odpovídající možnost

▼ Znamka

Kategorie známek

Potřebná známka

Povolený počet pokusů


Metoda známkování

Známka

- **Kategorie známek** – kategorie zařazení známek (pokliže jste si předtím vytvořili svoji kategorii známek, můžete ji použít)
- **Potřebná známka** - hraniční známka pro splnění testu (musí odpovídat celkovému bodovému hodnocení testu)
- **Povolený počet pokusů** – nastavení počtu pokusů
- **Metoda známkování** – v případě více jak jednoho pokusu na test
 - ✓ *Nejvyšší známka* – pokus s nejvyšším počtem bodů
 - ✓ *Průměrná známka* – průměrný počet bodů ze všech pokusů
 - ✓ *První pokus* – počet bodů při prvním pokusu
 - ✓ *Poslední pokus* – počet bodů při posledním pokusu

▼ Rozložení

Nová strana  Každá úloha


Metoda navigace  Volně


[Zobrazit méně ...](#)

Rozložení

- **Nová strana** – rozložení počtu úloh na stránce testu
- **Metoda navigace**
 - ✓ *Volně* – student libovolně prochází testovými úlohy (lze se k otázkám vracet, nebo je přeskakovat)
 - ✓ *Sekvenčně* – student musí testové otázky procházet popořadě

▼ Chování úloh


Zamíchat v rámci úloh  Ano

Jak se úlohy chovají  Odložený výsledek

[Zobrazit více ...](#)

Chování úloh








- **Zamíchat v rámci úloh**
- **Jak se úlohy chovají**
 - ✓ *Adaptive mode (all or nothing)* – započítávají se pouze úplné odpovědi, do klasifikace se tak zapisuje pouze 0 nebo 100%
 - ✓ *Adaptivní režim* – student může danou úlohu vyřešit několikrát, než se přesune k další úloze (získaný bodový zisk se snižuje v závislosti na počtu opakovaných pokusů)
 - ✓ *Adaptivní režim (bez penalizace)* – oproti výše zmíněné možnosti není nastavena žádná penalizace za opakované pokusy
 - ✓ *Interaktivní s vícero pokusy* – po odeslání odpovědi a přečtení zpětné vazby musí testovaný kliknout na „Zkontrolovat“, teprve poté může znovu odpovídat (každý pokus snižuje bodový počet za správné zodpovězení úlohy)
 - ✓ *Odložený výsledek* - vyhodnocení testu je provedeno až po odeslání kompletního testu
 - ✓ *Odložený výsledek s mírou jistoty* – testovaný u své odpovědi uvede míru jistoty, s jakou označil svou odpověď (míra jistoty se kladně nebo záporně projeví v bodovém hodnocení úlohy)

Jak jste si jisti?  : J=1 (Nejistí: < 67%) J=2 (Středně jisti: > 67%) J=3 (Docela jisti: > 80%)

- ✓ *Okamžitý výsledek* – testovanému se okamžitě po odpovědi zobrazí vyhodnocení dané úlohy, svou volbu již nemůže změnit
- ✓ *Okamžitý výsledek s mírou jistoty* - testovaný u své odpovědi uvede míru jistoty, s jakou označil svou odpověď (míra jistoty se kladně nebo záporně projeví v bodovém hodnocení úlohy)
- ✓ *Ruční známkování* – vyhodnocení testu provede ručně učitel

▼ Možnosti prohlídky

V průběhu pokusu

- Pokus 
- Zda je správně 
- Body 
- Konkrétní reakce 
- Obecná reakce 
- Správná odpověď 
- Celková reakce 

Okamžitě po pokusu o zvládnutí testu

- Pokus
- Zda je správně
- Body
- Konkrétní reakce
- Obecná reakce
- Správná odpověď
- Celková reakce

Později, dokud je test zpřístupněn

- Pokus
- Zda je správně
- Body
- Konkrétní reakce
- Obecná reakce
- Správná odpověď
- Celková reakce

Po uzavření testu

- Pokus
- Zda je správně
- Body
- Konkrétní reakce
- Obecná reakce
- Správná odpověď
- Celková reakce

Možnosti prohlídky

- poskytované informace studentům při prohlížení svých odeslaných pokusů a známek
 - V průběhu pokusu
 - Okamžitě po pokusu o zvládnutí testu
 - Později, dokud je test zpřístupněn
 - Po uzavření testu
 - ✓ *Pokus* – zobrazení řešení studenta
 - ✓ *Zda je správně* – zobrazení správnosti řešení
 - ✓ *Body* – zobrazení bodového hodnocení
 - ✓ *Konkrétní reakce* – zpětná vazba závislá na odpovědi
 - ✓ *Obecná reakce* – obecná zpětná vazba nezávislá na odpovědi
 - ✓ *Správná odpověď* – zobrazení správné odpovědi
 - ✓ *Celková reakce* – celková reakce závislá na celkové známce

▼ **Vzhled**

Zobraz obrázek uživatele

Počet desetinných míst ve známkách

Desetinná místa v hodnocení úloh

[Zobrazit více ...](#)

Vzhled

- **Zobraz obrázek uživatele** – možné zobrazení profilové fotky testovaného (personalizace skutečného profilu testovaného)
- **Počet desetinných míst ve známkách**
- **Desetinná místa v hodnocení úloh** – počet desetinných míst v zobrazení hodnocení jednotlivých úloh

▼ **Vzhled**

Zobraz obrázek uživatele

Počet desetinných míst ve známkách

Desetinná místa v hodnocení úloh

[Zobrazit více ...](#)

Další omezení pokusů

- **Vyžaduje heslo** – nutnost zadání hesla před každým pokusem
- **Vyžaduje síťovou adresu** – omezení přístupu k testu přes konkrétní podsíť v rámci internetu nebo síť LAN
- **Časová prodleva mezi prvním a druhým pokusem**
- **Prodleva mezi dalšími pokusy**
- **Zabezpečení prohlížeče** – zabezpečení pomocí JavaScriptu

▼ **Celková reakce** 


Meze bodování 100%

Komentář



Meze bodování

Komentář



Meze bodování 0%

Přidat další 3 pole pro komentáře

Celková reakce

- text zpětné vazby od učitele po odeslání testu studentem (lze přizpůsobit dosažené známce)
- dále si nastavíte další doplňující identifikátory a vlastnosti testu
- potvrďte tlačítkem **Uložit změny a vrátit se do kurzu** / **Uložit změny a zobrazit**, případně akci zrušte tlačítkem **Zrušit**
- nyní do testu vložíte otázku z *Banky úloh* nebo ji vytvoříte přímo v testu (viz. Návod – Vytvoření a správa testových otázek)
- po uložení testu, chcete-li se vrátit do standardního zobrazení kurzu, je zapotřebí vypnout *Režim úprav*
- v prostředí kurzu vpravo klepněte na ikonku „ozubeného kolečka“

Vzorový kurz

Nástěnka / Moje kurzy / Knihovna UK / Podpora moodle / Vzorový kurz

Oznámení

Upravit

Upravit

+ Přidat činnost nebo studijní materiál

Téma 1

Test 1

Upravit

Upravit

+ Přidat činnost nebo studijní materiál

Téma 2

Upravit

+ Přidat činnost nebo studijní materiál

- rozbolí se okno, v němž klepněte na volbu **Vypnout režim úprav**

- Upravit nastavení
- Vypnout režim úprav**
- Absoiování kurzu
- Filtry
- Nastavení hodnocení
- Záloha
- Obnovit
- Import
- Sdílet
- Reset
- Repozitáře
- Koš
- Více...

- náhled standardního prostředí kurzu s přidáním modulem **Test**

Vzorový kurz



[Nástěnka](#) / [Moje kurzy](#) / [Knihovna UK](#) / [Podpora moodle](#) / [Vzorový kurz](#)

Váš pokrok

Oznámení

Téma 1

Test 1



Téma 2

Téma 3