

---

# Podpora pro vyučující

---



## Kontakty

Kontaktní email: [elearning@lf3.cuni.cz](mailto:elearning@lf3.cuni.cz)

### **Koordinátoři**

- RNDr. Jana Faulknerová Matějčková, Ph.D. [jana.faulknerova@lf3.cuni.cz](mailto:jana.faulknerova@lf3.cuni.cz)
- PhDr. Hana Svobodová, Ph.D. [hana.svobodova@lf3.cuni.cz](mailto:hana.svobodova@lf3.cuni.cz)

## **Nabízené služby**

- [Podpora v oblasti online testování](#)
- [Půjčování fakultních tabletů pro testování](#)
- [Podpora v oblasti e-learningu \(koordinátor ve spolupráci s celou UK\)](#)
- [Podpora v didaktické oblasti](#)

## **Podpora v oblasti online testování**

Pro testování na fakultních tabletech je možné využít dvě platformy - Moodle a Testy 3LF

### **Moodle**

## Moodle UK pro výuku 1

# Vyhledávání kurzů

Vyhledat

## Kurzy

- ▶ Farmaceutická fakulta
- ▶ Filozofická fakulta
- ▶ Lékařské fakulty
- ▶ Matematicko-fyzikální fakulta
- ▶ Pedagogická fakulta
- ▶ Právnická fakulta
- ▶ Teologické fakulty


Moodle je jediným centrálně podporovaným systémem pro podporu výuky na UK. Jedná se o e-learningové prostředí pro elektronickou výuku, tvorbu kurzů, tvorbu testů. Moodle má na UK tři hlavní instance, každá se používá pro jiné účely.

- [Moodle 1](#) - slouží ke standardní výuce v rámci UK
- [Moodle 2](#) - slouží ke standardní výuce v rámci UK
- [Moodle 3](#) - slouží k testování a pro online přijímací řízení


Informace a návody, jak Moodle a nejen testování v něm používat jsou k dispozici na stránkách <https://elearning.cuni.cz/moodle/>. V případě zájmu o školení více zaměstnanců je možné domluvit ve spolupráci s Ústřední knihovnou individuální školení na fakultě.

## Testy 3LF

## Testy 3. LF UK

1	2	3
4	5	6
7	8	9
	0	

### Moje nadcházející

 Níže naleznete seznam t  
Věnujte prosím pozornost in

V tuto chvíli nemáte přiřa

**Moje testy: 36**

**Moje otázky: 733**

Moje testy a otázky v úložišti

**Moje importy: 3**

**Moje složky: 4**

Moje importní soubory v úložišti

Fakultní aplikace vyvíjená Výpočetním střediskem pro jednoduchou formu testování studentů (Ano/Ne, Single-choice, Multiple-choice). Tvorba otázek do testů probíhá importem ze šablony v [Google dokumentech](#) nebo CSV (Excel soubor) v daném formátu. Aplikace umožňuje testování i osob mimo fakultu (bez přihlášení do CAS) pomocí tzn. adeptů testu, kdy lze nadefinovat osoby a rozeslat jim email s unikátním odkazem na "jejich" test.

V dohledné době bude k dispozici možnost přímého propojení s aplikací Hodnocení a přenesením výsledku testu přímo do této aplikace. V případě zájmu o školení více zaměstnanců je možné domluvit termín školení.

## Půjčování fakultních tabletů pro testování

Fakulta disponuje 128 tablety ( [Apple iPad 9. generace](#) ), který je upraven pro testování na platformách Moodle a Testy LF3. Jiné webové adresy nejsou povolené a nepůjdou otevřít, stejně jako jiné aplikace než webový prohlížeč Safari.

Tablety jsou umístěné v místnosti 540 a je možné je využívat po předchozí rezervaci a jejím **schválení správcem** na webu <https://rezervace.inis.lf3.cuni.cz/> . Při rezervaci uvádějte i počet kusů, které si chcete zapůjčit. Zároveň je nutné zajistit i místnost kde bude testování probíhat, k tomu slouží rezervace v rozvrhu na adrese <https://rozvrh.lf3.cuni.cz/obsazenost/> - doporučujeme maximálně 64 současně běžících tabletů v jedné místnosti z důvodu dostatečné kvality připojení k internetu.

Tablety jsou umístěné ve 4 kufrech, v každém je 32 iPadů - jsou připravené k testování (nabitě, připojené k internetu,...). Plně nabitý tablet vydrží cca 10 hodin testování.

**Tablety je možné používat pouze v rámci fakultní Budovy A**, v jiných prostorách nebudou připojeny k internetu.

## Podpora v oblasti e-learningu

### Praktický průvodce e-learningem na UK

Příručka vám v několika kapitolách představí nejčastěji využívané nástroje pro podporu e-learningu na Univerzitě Karlově, se kterými se během studia můžete setkat, a pomůže vám vyvarovat se nejčastějších překážek spojených s jejich využíváním. Také vám nabídne tipy, jak se při online studiu vyhnout stresu, a umožní vám studovat tak, jak právě potřebujete. Každá kapitola vám vždy představí daný systém, jeho úlohu v e-learningu, dozvíte se, jak se do něj přihlásit, na co si dát pozor a případně jak prostředí systému upravit, aby vyhovoval vašim potřebám. Také vám ukáže, jaké funkce budete pravděpodobně nejčastěji používat a kde najít další pomoc, pokud si nevíte rady.

[Systémy pro podporu výuky - Praktický průvodce e-learningem na UK](#)

### Praktický průvodce elektronickými informačními zdroji na UK

Tento průvodce poskytuje ucelený přehled elektronických informačních zdrojů (EIZ), což je souhrnný pojem zahrnující širokou škálu elektronických informačních zdrojů dostupných online, včetně elektronických knih, časopisů, databází a nástrojů pro podporu studia, výuky a výzkumu. Průvodce vysvětluje roli EIZ v rámci vzdělávacího systému Univerzity Karlovy. Cílem příručky je předat uživatelům znalosti pro efektivní vyhledávání, přístup a využívání EIZ na UK a poskytnout tipy pro bezproblémovou práci i rady pro řešení případných problémů. Také popisuje rozmanitost a široké využití EIZ, vysvětluje jejich charakteristiku a umístění v různých digitálních knihovnách, repozitářích a hostingových platformách a pojednává o konkrétních možnostech přístupu, které se mohou lišit v závislosti na licenčních a autorskoprávních omezeních.

[Elektronické informační zdroje – Praktický průvodce EIZ na UK](#)

[Electronic Resources - A Practical Guide to the ER at CU](#)

## Turnitin

Turnitin je používán k prevenci plagiátorství a ke kontrole originality textů. Je navržen tak, aby pomohl studentům, učitelům a akademickým institucím zlepšit akademickou integritu a zajistit správné citování zdrojů.

TURNITIN: Rychlá kontrola dokumentu instruktorem bez zakládání třídy a úkolu (tzv. Quick Submit)

[Návod: Kontrola závěrečné práce ve službě Turnitin přes SIS](#)

## Fakultní aplikace pro podporu výuky

### Hodnocení

Aplikace pro zapisování dílčích výsledků studentů, možnosti sledování plnění povinností

<https://hodnoceni.inis.lf3.cuni.cz/>

### Přihlašování

Aplikace pro vypisování termínů zkoušení, stáží, dílčích testů (které nejdou zapisovat v SISu)

<https://inis17.lf3.cuni.cz/prihlasovani/>

### Rezervace

Aplikace pro rezervaci prostředků (přístrojů a vybavení) na 3. LF UK

<https://rezervace.inis.lf3.cuni.cz/>

### Rozvrh

Aplikace pro elektronický rozvrh, rezervaci učeben, kontrolu docházky  
<https://rozvrh.lf3.cuni.cz>

## **Výuka**

Aplikace pro detailní informace o jednotlivých předmětech a jejich výukových jednotkách  
<https://vyuka.lf3.cuni.cz>

## **Evaluace**

Aplikace pro hodnocení výuky (výukové hodiny, vyučující, předměty)  
<https://evaluace.lf3.cuni.cz>

## **Dotazníky**

Aplikace pro tvorbu dotazníků  
<https://dotazniky.inis.lf3.cuni.cz>

## **Umělá inteligence (AI)**

Umělá inteligence (AI) nabízí akademickým pracovníkům široké možnosti pro zefektivnění výzkumu a výuky. Pomocí AI lze analyzovat velké množství dat, což usnadňuje například výzkum v přírodních vědách či humanitních oborech. Dále může AI automatizovat administrativní úkoly, jako je správa studijních výsledků nebo plánování rozvrhů. Využití pokročilých algoritmů také umožňuje personalizaci výuky, což zlepšuje vzdělávací proces. Univerzita Karlova připravila doporučení pro použití AI.

[Umělá inteligence \(AI\) Doporučení pro akademické pracovníky Univerzity Karlovy](#)

[Artificial intelligence \(AI\) Recommendations for the academic members of staff of Charles University](#)

## **Podpora v didaktické oblasti**

### **Kurz pedagogických dovedností nejen pro začínající učitele**

V rámci projektu "Vznik centra podpory výuky na 3. LF UK" (součást OP Jan Amos Komenský) otevíráme další běh kurzu pedagogických dovedností pro učitele lékařských a zdravotnických oborů vyučujících na naší fakultě. Cílem programu kurzu je poskytnout lékařům a dalším vysokoškolským pracovníkům teoretické znalosti a praktické dovednosti z didaktiky výuky medicíny a zdravotnických oborů.

Program kurzu se skládá ze tří forem výuky - přímá výuka, e-learning (samostudium) a příprava na následující setkání. Přímá výuka bude soustředěna zvláště na procvičování praktických výukových a komunikačních dovedností.

Kurz je určen těm akademickým pracovníkům fakulty, kteří v letech 2019 – 2023 kurz didaktiky neabsolvovali. Pro přihlášené je účast na kurzu povinná. Kurz je koncentrován do čtyř setkání.

Přihlášení na kurz:

<https://vzdelavani.is.cuni.cz/simplifyworks/cs/eoc/public/programs/2310548472-kurz-pedagogickych-dovednosti-nejen-pro-zacinajici-ucitele>

Program kurzu: [Program](#)