



Moodle – uživatelská příručka

E-learningová podpora výuky



Učební text pro studenty denní i dálkové formy studia
SOŠ stravování Říčany s. r. o.

Projekt SOŠ stravování Říčany s. r. o.

Zavádění nových forem výuky v denním i dálkovém studiu, využití e-learningového prostředí
pro zefektivnění práce studentů i učitelů

Říjen 2015

Autor: Daniel Vančura

OBSAH

1. O PROJEKTU	2
2. CO JE TO MOODLE.....	4
3. CO JE TO MOODLE.....	5
3.1 REGISTRACE, PŘIHLÁŠENÍ, ODHLÁŠENÍ.....	5
3.2 PRÁCE V KURZU.....	8
3.3 KATEGORIE KURZŮ.....	8
3.4 POSLEDNÍ NOVINKY	9
3.5 IKONY MOODLE	10

1. O PROJEKTU

Milý studenti, učitelé Střední odborné školy stravování Říčany s. r. o. v rámci projektu naší školy „Zavádění nových forem výuky v denním i dálkovém studiu, využití e-learningového prostředí pro zefektivnění práce studentů i učitelů,“ byl pod záštitou pana učitele Daniela Vančury vytvořen tento učební text. V rámci tohoto výstupu bylo vytvořeno velké množství studijním materiálů převážně odborných předmětů, aby Vám tak pomohli zefektivnit studium na naší škole.

Na naší škole je výuka podpořena [e-learningovým systémem Moodle](#), který slouží žákům k získání obsahu z vyučovacích hodin, případně pro zastupujícího učitele pro vedení hodiny. On-line kurzy mohou obsahovat navíc další informace a návody pro žáky, kteří si chtějí znalosti rozšířit a prohloubit.

On-line kurzy nenahrazují samotnou výuku. Hlavním těžištěm zůstává práce ve škole, ve vyučovacích hodinách a v kontaktu žáka s vyučujícím. Veškeré potřebné informace a poznámky mají žáci v učebnicích a v sešitu. Nemají-li přístup na internet, nejsou v nevýhodě.

Online výuka slouží také jako archiv vyučovacích hodin a pracovních listů. Zároveň připravuje žáky na práci s prostředím, které je dnes už běžně využíváno pro podporu výuky na vysokých školách a na podobných principech jsou založené i informační systémy v podnicích a ve veřejné správě. Zapojením e-learningového systému do výuky se tak zvyšují získané schopnosti a dovednosti všech žáků.

On-line výuka vychází vstříc žákům s poruchami učení, dyslektikům a dysgrafikům, kteří se mohou v hodinách soustředit na obsah hodiny s tím, že potřebné podklady mohou najít a stáhnout v klidu domácího prostředí. V hodinách si zapisují jen podstatné a důležité body - osnovu a vypracovávají cvičení. Stejných výhod mohou využít i žáci, kteří na hodině chyběli nebo jsou dlouhodobě nemocní.

Veškeré materiály naleznete na webových stránkách <http://moodle.sosricany.cz>. Po přihlášení (uživatelské jméno a heslo, které si zvolíte při registraci) zde naleznete nejen materiály potřebné pro studium jednotlivých předmětů, ale budete tohoto prostředí využívat i k odevzdávání prací vyučujícím, k ověřování si znalostí a dovedností pomocí testů, ale také ke komunikaci s učiteli i se spolužáky.

S ovládním prostředí Moodle Vám pomohou učitelé – Bc. Lukáš Mixa (vyučující informatiky) a koordinátor a administrátor Moodle Daniel Vančura. Otázky směřované k samotné aplikaci Moodle řešte tedy výhradně s těmito učiteli při výuce IT, ale i odborných předmětů. V prvních hodinách IT Vás vyučující seznámí s tím, jak se do systému přihlásit, jak se zapsat do jednotlivých kurzů a jak pracovat s danými materiály. Pomocí Vám bude hlavně tento manuál.

2. CO JE TO MOODLE

Moodle (čteme Múdl) je softwarový balíček určený pro tvorbu výukových systémů a elektronických kurzů pomocí informačních a komunikačních technologií, ale hlavně internetu. Vychází ze sociálně konstruktivistického přístupu¹ ke vzdělávání a je vyvíjen jako nástroj podporující vzdělávání. Software je poskytován zcela zdarma.

Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Enviroment) je tedy Modulární objektově orientované prostředí pro výuku².

Pokud tvoříme kurzy v prostředí Moodle, máme k dispozici řadu modulů, z nichž sestavujeme obsah kurzu. Do systému můžeme vkládat³:

- studijní materiály ve formě HTML, stránek, souborů ke stažení, Flash animací, strukturovaných přednášek apod.
- diskusní fóra s možností odebírání příspěvků e-mailem
- úkoly pro účastníky kurzu
- automaticky vyhodnocované testy složené z různých typů testových úloh
- slovníky a databáze, na jejichž plnění se mohou podílet účastníci kurzu
- ankety
- chat mezi studenty a učiteli

Důležité je také, že Moodle umožňuje evidenci studijních výsledků. Činnost uživatele je zaznamenávána v podrobných protokolech a souhrnných statistikách.

¹ Konstruktivismus tvrdí, že lidé své znalosti aktivně konstruují, vytvářejí při interakci se svým okolím, navazuje konstrukcionismus, který vychází z toho, že učení je zvláště efektivní, jestliže tvoříme něco pro ostatní a sociální konstruktivismus rozlišuje uvedené myšlenky na sociální skupinu, kde se vytvářejí věci společně a pro všechny (vzniká malá kultura společných výtvorů se společnými významy), když je jedinec do takové skupiny zařazen, nepřetržitě se učí, jak být její součástí – více na <http://docs.moodle.org/cs/východiska>

² Moodle je také anglické slovo popisující proces líného bloumání od jednoho k druhému, dělání věcí podle svého, hravost, která často vede k pochopení problému a podporuje tvořivost

³ podle <http://cs.wikipedia.org/wiki/Moodle>

3. CO JE TO MOODLE

Důležité je, nebát se. Prostředí je kompletně „počeštěné“ a vše je doplněno nápovědou. Tu naleznete u každé položky pod tlačítkem .

3.1 REGISTRACE, PŘIHLÁŠENÍ, ODHLÁŠENÍ

Prvním krokem, který musíme provést je registrace do Moodle, kterou provedete pouze jednou.

1. Zadejte do webového prohlížeče adresu systému <http://vyuka.douckoapckurzy.eu>

The screenshot shows the Moodle interface for SOŠ Stravování Říčany s. r. o. The main content area displays a welcome message: "Vítejte na e-learningovém portálu pro studenty a pedagogické pracovníky SOŠ Stravování Říčany s. r. o." Below this is a logo for SOŠ Stravování Říčany s. r. o. and a note: "Tyto stránky jsou určeny výhradně studentům a pedagogickým pracovníkům Střední odborné školy stravování Říčany s. r. o. E-learningové prostředí slouží jako podpora výuky odborných předmětů. Studenti zde naleznou spoustu užitečných informací k samotnému oboru, výukové materiály, ale také zde odevzdávají své zpracované úkoly." The sidebar on the right contains several sections: "hlavní nabídka" with "Novinky stránek"; "navigace" with "Titulní stránka", "Novinky stránek", and "Kurzy"; "nadházející události" with "Žádné nadcházející události"; "přihlásit se" with a login form (Uživatelské jméno, Heslo, Zapamatovat jméno uživatele, Přihlásit se button) and a link "Začněte nyní vytvořením nového účtu! Zapomněli jste heslo?"; and "kalendář" with "červenec 2015". A red arrow points to the "Začněte nyní vytvořením nového účtu!" link.

2. **Registrace** je velmi jednoduchá. Stačí kliknout na odkaz „Začněte nyní vytvořením nového účtu!“. Tento odkaz je umístěn na pravé straně pod políčky, které slouží k přihlášení.

This is a close-up of the sidebar from the previous screenshot. It shows the "přihlásit se" section with input fields for "Uživatelské jméno" and "Heslo", a checkbox for "Zapamatovat jméno uživatele", and a "Přihlásit se" button. Below the button is the link "Začněte nyní vytvořením nového účtu! Zapomněli jste heslo?". A red arrow points to this link.

3. Po rozkliknutí důkladně a pravdivě vyplňte údaje, které po Vás vzdělávací systém vyžaduje.

E-learning Střední odborné školy stravování Říčany s. r. o.

Titulní stránka ▶ Přihlásit se ▶ Nový účet ▼ Sbalit vše

▼ **Vytvořit nové uživatelské jméno a heslo pro přihlášení**

Uživatelské jméno*

V hesle musí být minimální počet znaků: 6, minimální počet číslic: 1, minimální počet malých písmen: 1, minimální počet velkých písmen: 1, minimální počet znaků jiných než číslice nebo písmeno: 1

Heslo* Odkrýt

▼ **Více informací**

E-mailová adresa*

E-mail (znovu)*

Křestní jméno*

Příjmení*

Město/obec*

Země*

Formulář obsahuje povinná pole označená *

4. **Uživatelské jméno** by mělo být Vaše křestní jméno a první písmeno příjmení a to vše bez diakritiky (háčeků a čárek). Pokud Vás systém nepustí a napíše, že takové uživatelské jméno již existuje, tak stačí dopsat libovolné číslo. Pozor si dávejte na vytvoření hesla, které musí obsahovat všechny znaky, které máte vypsány na obrazovce. Heslo si důkladně uložte!!! Po vyplnění všech údajů, u kterých je červená hvězdička stačí kliknout na „*Vytvořit můj nový účet*“. Do e-mailu Vám přijde potvrzení, že registrace proběhla úspěšně a je nutné rozkliknout odkaz, který bude v příloženém e-mailu. Nyní je systém připraven k používání. Po registraci ale nemáte zpřístupněny žádné kurzy, jelikož neznáme tzv. „*klíče ke kurzů*“. Tyto klíče obdržíte od svých vyučujících.

5. Po každém přihlášení již automaticky vstoupíte na Vaši titulní stránku, kde naleznete přehled svých kurzů. V pravém horním rohu budete mít své jméno a příjmení.

Jste přihlášení jako [Daniel Vančura \(Odhlásit se\)](#) Čeština (cs) ▼

s. r. o.

hlavní nabídka

Novinky stránek

navigace

Titulní stránka

- [Nástěnka](#)
- ▶ [Hlavní nabídka](#)
- ▶ [Můj profil](#)
- ▶ [Moje kurzy](#)

kalendář

◀ červenec 2015 ▶

Po	Út	St	Čt	Pá	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		

6. **Zápis do kurzu** může proběhnout jen tehdy, máte-li k dispozici „*klíč k zápisu*“. Postup je následující. Stačí rozkliknout v nabídce učební obor a dále předmět, do které se chcete zapsat a zadat klíč + stisknete tlačítko „*Zapsat se do kurzu*“. Poté jste v kurzu zapsáni na vždy a již klíč potřebovat nebudete.

The screenshot shows the Moodle interface for a course titled "Stolníčení". The breadcrumb trail is: Titulní stránka > Kurzy > Kuchař - číšník (denní a dálkové studium) - odborné předměty > STO > Zapsat se do tohoto kurzu > Volby zápisu. The main heading is "Volby zápisu". Below it, there is a section for "Zápis sebe sama do kurzu (Student)". This section contains a text input field labeled "Klíč k zápisu" and a checkbox labeled "Odkrýt". A red arrow points from the text in paragraph 6 to this input field. Below the input field is a button labeled "Zapsat se do kurzu". Another red arrow points from the text in paragraph 6 to this button.

7. **Zapomenuté heslo** není žádný problém. Stačí po políčky přihlášení na titulní straně rozkliknout „*Zapomněli jste heslo?*“. Poté stačí zadat e-mail, který jste uvedli do registrace nebo uživatelské jméno a na e-mail Vám přijde odkaz pro změnu a nastavení nového hesla.

The screenshot shows the Moodle login page for "Říčany s. r. o.". The page has a navigation menu on the left with items like "hlavní nabídka", "novinky stránek", "navigace", "Titulní stránka", "Novinky stránek", "Kurzy", "nadcházející události". On the right, there is a "přihlásit se" section with input fields for "Uživatelské jméno" and "Heslo", a checkbox for "Zapamatovat jméno uživatele", and a "Přihlásit se" button. Below the button, there are two links: "Začněte nyní vytvořením nového účtu!" and "Zapomněli jste heslo?". A red arrow points from the text in paragraph 7 to the "Zapomněli jste heslo?" link.

8. Po ukončení práce v Moodle je nutné odhlášení z výukového prostředí, aby nedošlo ke zneužití výukových materiálů jinou osobou. Všechny dokumenty, které naleznete v Moodle jsou autorská díla!!! Odhlášení je jednoduché. V pravém horním rohu vedle Vašeho jména stačí kliknout na „*Odhlásit se*“.

3.2 PRÁCE V KURZU

Po přihlášení a zapsání do kurzu se Vám rozbalí kompletní předmět s kurzem, kde naleznete potřebné dokumenty k výuce.

The screenshot shows a Moodle course interface for 'Stolničení'. The breadcrumb trail is: Titulní stránka > Moje kurzy > Kuchař - číšník (denní a dálkové studium) - odborné předměty > STO. The main content area is divided into sections: 'Novinky', 'Prezentace z hodin' (with a description and a 'Prezentace' link), and 'Vino a vinárny - výklad' (with a description and several document links: 'Vino', 'Vino - prezentace', 'Révové víno', 'Šumivé víno', 'Korěněná vína'). The right sidebar contains a 'navigace' menu with links like 'Nástěnka', 'Hlavní nabídka', 'Můj profil', and 'Aktuální kurz' (expanded to show 'STO' and its sub-items). There are also sections for 'prohledat fóra', 'poslední novinky', 'nadcházející události', and 'nedávná činnost'.

Základními studijními materiály jsou především:

- 1) textový soubor nebo webová stránka
- 2) odkaz na webovou stránku nebo soubor např. PDF
- 3) fórum
- 4) test
- 5) úkol
- 6) chat

3.3 KATEGORIE KURZŮ

V této kapitole se seznámíte se všechny kategoriemi kurzů, které jsou momentálně aktuální pro školní Moodle: 

- Informace pro studenty
 - Rozvrh hodin pro denní studium
 - Rozvrh hodin pro dálkové studium
- Kuchař – číšník – odborné předměty
 - Gastronomický slovník
 - Stolničení

- Kuchařská technologie
- Potraviny a výživa
- Zařízení provozoven
- Cukrář – odborné předměty
 - Suroviny
 - Cukrářská technologie
 - Stroje a zařízení
- Český jazyka a literatura
- Anglický jazyk
- Německý jazyk
- Matematika
- Ekonomika
- Informatika
- Pro učitele
- Dálkaři
- Třídy – odevzdárna úkolů
- Odborný výcvik
- Závěrečné zkoušky

3.4 POSLEDNÍ NOVINKY

!!! DŮLEŽITÉ !!!

Na titulní straně Moodle na adrese <http://vyuka.douckoapckurzy.eu> naleznete i bez přihlášení záložku „poslední novinky“. Tato záložka se nachází po pravé straně pod kalendářem a budou zde vyvěšeny vždy ty nejdůležitější informace ke studiu.

Vložené informace jsou vždy seřazeny dle data, kdy byl příspěvek do Moodle vložen.

Příspěvky to záložky „poslední novinky“ vkládá vždy administrátor webu.

► Kurzy

nadcházející události

Žádné nadcházející události

[Jdi do kalendáře...](#)

Přihlásit se

Začněte nyní vytvořením nového účtu!
Zapomněli jste heslo?

kalendář

◀ srpen 2015 ▶


















Po	Út	St	Čt	Pá	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						

poslední novinky

Daniel Vančura 28. čec., 09.19
Registrace studentů 1. ročníků do e-learningu

[Starší témata ...](#)

3.5 IKONY MOODLE

Modul činnosti
 Úkol
 Úkol (2.2)
 Kniha
 Chat
 Anketa
 Databáze
 Dotazník
 Složka
 Fórum
 Slovník
 Balíček IMS
 Popisek
 Přednáška
 Externí nástroj
 Stránka
 Test
 Soubor