

## CO JE MOODLE?

---

*Moodle si můžete snadno představit jako virtuální školu se vším, co ke škole patří* = Moodle je software pro tvorbu elektronických kurzů přenášených po internetu. Jde tedy o systém, který podporuje prezenční i distanční výuku a učení se prostřednictvím online kurzů dostupných na webu.

Základní škola a mateřská škola, Březová, okres Uherské Hradiště provozuje už mnoho let LMS MOODLE – <http://moodle.zsbrezova.eu>

Nabízíme zvědavým vyučujícím ZDARMA SI VYZKOUŠET – POUŽÍVAT TENTO SYSTÉM na další naší adrese – <http://ucitele.zsbrezova.eu>

Stačí se ozvat na [zsbrezova@centrum.cz](mailto:zsbrezova@centrum.cz) a zřídíme vám přístup a můžete zkoušet, můžete využívat pro své žáky.

A z čeho se Moodle skládá?

Z učeben – kurzů. Jde o společný prostor, který může být uspořádán jako týdenní, tématický nebo diskuzní a každý žák v něm najde vše, co potřebuje, tedy především

Studijní materiály – které mohou mít různé formáty textové či obrazové, interaktivní animace, audio nebo video soubory (které běží buďto přímo v Moodleu nebo si je žáci stáhnou k sobě na počítač a poslouchají nebo sledují ve svých přehrávačích) a také

Studijní činnosti, kterých Moodle ve formě modulů obsahuje tolik, že z nichž můžete vystavět jakýkoli typ kurzu (jsou to - *Anketa* – Modul Anketa je velmi jednoduchý – učitel napíše otázku a zadá několik odpovědí, z nichž si žáci mohou vybrat. *Chatování* – Modul Chat umožňuje účastníkům kurzu vést prostřednictvím internetu synchronní diskusi v reálném čase. *Databáze* – Tento modul umožňuje žákům a učitelům vytvářet, prohlížet a prohledávat soubor záznamů vztahujících se prakticky k libovolnému tématu. Záznamy mohou obsahovat text, obrázky, hypertextové odkazy, číselné údaje a další informace. *Fóra* – Tato činnost může být tou nejdůležitější – právě zde totiž nejčastěji probíhá diskuse mezi účastníky kurzu. *Poznámky* – Tento modul představuje důležitou reflexivní aktivitu. Učitel požádá žáky, aby se zamysleli nad určitým tématem. Žáci pak vytvářejí záznamy, které mohou průběžně upravovat a doplňovat. *Přednášky* – Přednáška představuje zajímavý a interaktivní režim výuky. Sestává z libovolného počtu samostatných stránek. Každá stránka je obvykle zakončena otázkou a nabídkou několika variant odpovědi. Podle své odpovědi žák buď postupuje k další stránce, nebo se vrací ke stránce předcházející. Průchod přednáškou může být lineární nebo libovolně větvený v závislosti na povaze prezentovaného materiálu. *Slovníky* – Tato činnost umožňuje účastníkům kurzu vytvářet a průběžně spravovat seznam definic, podobně jako ve slovníku. Hesla lze vyhledávat a zobrazovat v mnoha různých formátech. *Testy* – Tento modul umožňuje učiteli vytvářet a zadávat testy, skládající se z úloh typu výběr z několika možností, pravda/nepravda, tvořená odpověď, krátká tvořená

odpověď, přiřazování, numerická úloha a doplňovací úloha (cloze). Úlohy jsou uchovávány v utříděné databázi a mohou být použity opakovaně, jak v rámci jednoho, tak i v rámci několika různých kurzů. U testu lze povolit více pokusů. Každý pokus je automaticky ohodnocen a učitel si může vybrat, zda k jednotlivým úlohám poskytne žákům komentář, nebo zobrazí správnou odpověď. Modul obsahuje také nástroje pro známkování. Úkoly – Úkoly umožňují učitelům zadávat úlohy, jejichž splnění vyžaduje, aby žák vytvořil digitální obsah (v libovolném formátu) a uložil ho na server. Typickými úkoly jsou eseje, projekty, referáty atd. Modul obsahuje také nástroje pro hodnocení. *Wiki* – Wiki umožňuje kolektivně vytvářet dokumenty za použití jednoduchého značkovacího jazyka a internetového prohlížeče. Modul Wiki v Moodle umožňuje účastníkům kurzu společně vytvářet webové stránky – zakládat je a rozšiřovat a měnit jejich obsah. Starší verze stránek se nikdy nemažou a mohou být v případě potřeby obnoveny.

*Workshop* – Ve Workshopu žáci nejprve vypracují zadaný úkol a poté své práce vzájemně hodnotí. Učitel hodnotí jak kvalitu samotných prací, tak způsob a kvalitu vzájemného hodnocení mezi žáky. *Zprávy* – Modul zprávy umožňuje, aby kdokoli poslal komukoli textovou zprávu. Adresát si ji může přečíst buď přímo v systému, pokud však není přihlášený, přijde mu zpráva na mail. Učitel pak může poslat i hromadnou zprávu buďto všem žákům kurzu, nebo jen vybraným.

## Role v Moodle

Je dáno několik rolí seřazených od té nejméně mocné až po nejmocnější v tomto pořadí: host – student – učitel bez práv úprav – učitel s právy úprav – tvůrce kurzu – správce. Navíc lze vytvářet role nové a těmto rolím přiřazovat různá oprávnění na různých úrovních (v různých kontextech).