



# Blended learning **ve výuce** **Ústřední knihovny ČVUT**

**Seminář IVIG, 22. září 2016**

**Ludmila Tichá**



Blended learning – **vágní definice?**

**Chybějící konsensus?**

**Nevhodná synonyma?**

**Redundantní termín?**

## **Kurzy pro doktorandy fakult ČVUT**

- **Od roku 1998 kurzy pro Fakultu strojní formou prezenční výuky**
- **V průběhu let změny obsahu, formy i metod**
- **Od roku 2010 „Informace pro vědu a výzkum“ pro všechny fakulty**
- **Od roku 2012 s využitím Moodle jako prostředí pro zpřístupňování studijních materiálů, zadávání, odevzdávání a hodnocení úkolů, testování znalostí studentů**



## **Povinný předmět pro bakaláře studijního programu Ekonomika a management**

(Masarykův ústav vyšších studií ČVUT)

### **„Vyhledávání v databázích a práce s informacemi „**

- Od roku 2012 v obou semestrech (pro 2 obory)
- S **využitím Moodle jako prostředí pro zpřístupňování studijních materiálů, testování znalostí studentů, přípravu podkladů pro klasifikovaný zápočet a kontrolu aktivity studentů v předmětu**

## Výhody

- **Soustředění všech materiálů i aktivit do jednoho digitálního prostředí**
- **Automatické vyhodnocování testů**
- **Hodnocení úkolů se zasíláním informací o jejich úspěšnosti**
- **Komunikace se studenty během kurzu**
- **Sledování činnosti studentů v prostředí Moodle**



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE

### Téma 8

- |   |                |  |
|---|----------------|--|
| <a href="#">Vyhledávání na webu a zdrojích open access (prezentace k přednášce)</a> | 1 zobrazení    | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin)   |
| <a href="#">Test 4 - Odborné databáze 2 + Open access</a>                           | Známka: 9 / 10 | Wednesday, 6. April 2016, 12.14 (154 dny 1 hodina) |

### Téma 9

- |   |             |  |
|---|-------------|--|
| <a href="#">9. Citování v závěrečných pracích</a>       | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">Příručka Jak psát (ÚK ČVUT)</a>             | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">Příklady citací</a>                         | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">Metodika tvorby bibliografických citací</a> | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">Náhradní úkol za neúčast na přednášce</a>   | Známka: -   |  |

### Téma 10

- |   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| <a href="#">Test 5 - Citování (+ Sdílení odborných informací)</a> | Známka: 23 / 23 | Wednesday, 20. April 2016, 19.04 (139 dny 18 hodin) |
| <a href="#">5. cvičení - Pracovní list (9 + 10 téma)</a>          | 1 zobrazení     | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin)    |
| <a href="#">Citační manažery</a>                                  | 1 zobrazení     | Saturday, 25. June 2016, 19.31 (73 dny 18 hodin)    |
| <a href="#">Citace Pro - návod k využívání</a>                    | 1 zobrazení     | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin)    |
| <a href="#">Citace Pro - doplněk do Wordu</a>                     | 1 zobrazení     | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin)    |
| <a href="#">Jak pracuje doplněk do Wordu</a>                      | 1 zobrazení     | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin)    |

### Téma 11

- |   |             |  |
|---|-------------|--|
| <a href="#">Competitive intelligence (prezentace k přednášce)</a> | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">6. cvičení - Pracovní list (Téma 11 a 12)</a>         | 1 zobrazení | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin) |

### Téma 12

- |  |               |  |
|--|---------------|--|
| <a href="#">Faktografické databáze Bluenomics a HelgiLibrary</a> | 1 zobrazení   | Saturday, 25. June 2016, 19.32 (73 dny 18 hodin) |
| <a href="#">Test 6 - Informační zdroje pro CI</a>                | Známka: 7 / 8 | Wednesday, 4. May 2016, 13.55 (126 dny)          |



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE

## Vyhledávání v databázích a práce s informacemi (PEM 1.roč.)

[Moodle](#) ▶ [INF\\_PEM](#) ▶ [Účastníci](#) ▶ [\[redacted\]](#) ▶ [Sestava o činnosti](#) ▶ [Známka](#)

[redacted]

[Profil](#) [Příspěvky ve fóru](#) [Blog](#) [Poznámky](#) [Sestavy o činnosti](#)

[Stručná sestava](#) [Podrobná sestava](#) [Dnešní protokol](#) [Všechny protokoly](#) [Statistiky](#) [Známka](#)

### Známky uživatele [redacted]

Položka hodnocení	Známka	Rozsah	Procentuální hodnota	Komentář
Vyhledávání v databázích a práce s informacemi (PEM 1.roč.)				
Testy				
<input checked="" type="checkbox"/> Test 1 - Základní pojmy + HCI	14	0-15	93 %	
<input checked="" type="checkbox"/> Test 2 - Služby a katalogy knihoven + EIZ na ČVUT	12	0-12	100 %	
<input checked="" type="checkbox"/> Test 3 - Odborné databáze 1 + E-knihy	10	0-12	83 %	
<input checked="" type="checkbox"/> Test 4 - Odborné databáze 2 + Open access	9	0-10	90 %	
<input checked="" type="checkbox"/> Test 5 - Citování (+ Sdílení odborných informací)	23	0-23	100 %	
<input checked="" type="checkbox"/> Test 6 - Informační zdroje pro CI	7	0-8	88 %	
<b>Σ Celkem testy</b>	<b>75</b>	<b>0-80</b>	<b>94 %</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Náhradní úkol za neúčast na přednášce	-	Odevzdáno-Neodevzdáno	-	
<b>Σ Celkem za kurz</b>	<b>75</b>	<b>0-83</b>	<b>90 %</b>	

**ČVUT**ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE

## téma 8 (odevzdání úkolu) ► Odevzdané úkoly

Křestní jméno : **Vše** AÁBCĎDĚÉĚFGHIÍJKLMNŇOÓPQRŘSŠTŤUÚŮVWXYÝZŽPříjmení : **Vše** AÁBCĎDĚÉĚFGHIÍJKLMNŇOÓPQRŘSŠTŤUÚŮVWXYÝZŽ

Známka	Komentář	Naposledy změněno (Student)	Naposledy změněno (Učitel)	Stav
95 / 100	Druhá, ...	Ukol_Citace.docx Sunday, 15. May 2016, 20.08	Monday, 16. May 2016, 09.36	Aktualizovat
85 / 100	V první ...	Ukol_8_citace.pdf Sunday, 15. May 2016, 23.52	Monday, 16. May 2016, 09.49	Aktualizovat
75 / 100	První ...	Ukol_Citace.docx Monday, 16. May 2016, 13.32	Tuesday, 17. May 2016, 08.30	Aktualizovat
100 / 100	Naprosto ...	Ukol_Citace.docx Saturday, 7. May 2016, 12.19	Monday, 9. May 2016, 10.01	Aktualizovat
-				Známka
95 / 100	V první ...	<b>Pracovní verze:</b> Ukol_Citace.docx Monday, 9. May 2016, 12.55	Tuesday, 10. May 2016, 11.13	Aktualizovat
90 / 100	Všechny ...	Ukol_Citace-hoidekr.docx Friday, 20. May 2016, 19.47	Monday, 23. May 2016, 09.46	Aktualizovat
-				Známka
100 / 100	Všechno je ...	Ukol_Citace.docx Monday, 2. May 2016, 23.08	Tuesday, 3. May 2016, 12.19	Aktualizovat





## Kurz pro doktorandy v e-learningové formě varianta kurzu „Informace pro vědu a výzkum“ v prezenční výuce

- Od roku 2015
- **Využití znalostí a zkušeností s Moodle**
- **Bez úvodního setkání účastníků**
- **Závěrečné setkání účastníků**

### **Otázka z ankety po skončení kurzu:**

Doporučovali byste schůzku s tvůrci kurzu na začátku kurzu? **Ne**

### **Otázka na závěrečném setkání:**

Je dobré setkat se po skončení kurzu? ? **Je dobré se vidět !**