



# Ukázky webových aplikací

Ing. Martin Dostal

# Moodle

- Nástroj pro e-learning
- Popis funkcionality souboru index.php
- Oprava základních problémů:
  - Vizuální editor nefunguje např. v Google chrome
  - CSS print – přidání obrázku do šablony stránky

# Moodle – vizuální editor nefunguje v Google chrome

- **1. krok**
- Editace funkce **can\_use\_html\_editor** v souboru */lib/moodlelib.php*
- ```
} else {  
    return 1;  
}
```
- **2. krok**
- Tímto se řekne, aby se pro Chrome použila konfigurace jako pro Gecko: funkce **HTMLArea.checkSupportedBrowser = function()** v */lib/editor/htmlarea/htmlarea.php*
- **// řádek 2408**

```
//alert("Mozilla < 1.3 Beta is not supported!\n" +  
// "I'll try though, but it might not work.");  
return 'HTMLArea.is_gecko';
```
- ```
//return false;  
return 'HTMLArea.is_gecko';
```

# Moodle – nastavení css

- Cíl:
  - Upravit vlastnosti prvků pro tisk „webové stránky v moodlu“
  - Skrýt různé prvky, které tisknout nechci !
  - Do hlavní šablony můžu přidat např. ESF logo

## Šablona:

- Hlavní css: ***theme/standard/styles\_layout.css***
- Přidám css soubor pro tisk:  
    theme/standard/styles\_md\_print.css
- Tento soubor nalinkuji v: theme/standard/meta.php
  - `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="<?php echo $CFG->httpsthemewww ?>/standard/styles_md_print.css" media="print" />`

# Eshopy

- Přehled nejzajímavějších eshopů:
  - PrestaShop – online demo: <http://www.prestashop.com/>
  - OpenCart – online demo:  
<http://demo.opencart.com/admin/>
  - OS Commerce – online demo:  
<http://demo.oscommerce.com/>

The background features a light blue gradient with several overlapping, translucent, wavy shapes in various shades of blue, creating a sense of motion and depth. The shapes are most prominent on the left side of the frame.

# Provoz webové aplikace

# Co všechno potřebuji?

- Webovou aplikaci – např. v Php
- Webhosting, který bude podporovat Php
- Doménu – umožní přístup k webové aplikaci
  - Ověření domény např. na forpsi.cz
  - Nastavení DNS

# Webhosting

- **Sdílený** – několik stovek i tisíc domén různých majitelů na 1 fyzickém serveru
- **Virtuální server** – máte celý pro sebe, ale výrazně dražší
- **Managed server** – fyzický server + technická podpora, která ho spravuje
- **Dedikovaný server** – vyhrazený server pouze pro Vás