|  |  |
| --- | --- |
| MoodleMoot.cz 2024  PragoData Consulting, s.r.o.  Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích  18.-19. 9. 2024,  České Budějovice | **Tři Moodle ochutnávky z TUL**  **Igor Kopetschke**  Technická univerzita v Liberci  [igor.kopetschke@tul.cz](mailto:igor.kopetschke@tul.cz) |

*Abstrakt:* Příspěvek je zaměřen na 3 specifická rozšíření Moodle, který je v provozu na Technické univerzitě v Liberci. První se týká požadavku na automatizaci uživatelského přístupu do všech kurzů pro garanta studijního programu, aniž by musel v kurzu figurovat např. v roli Učitel. Modul zároveň dokáže garanta upozornit na situaci, kdy garantovaný předmět ještě nemá v Moodle odpovídající kurz založen. Druhé rozšíření je zaměřeno na ověřování a synchronizaci uživatelů a globálních skupin pomocí LDAP a to v případě, že uživatelé existují na více rozdílných LDAP serverech a kontextech. Třetí rozšíření se týká přepracování našeho vlastního propojení se STAGem (vytváření kurzů, zápisy uživatelů, skupiny aj.) a s dalšími propojenými systémy. Vzniká na základě zvýšené poptávky učitelů, požadujících místo vazby 1 předmět = 1 kurz v akademickém roce možnost zakládání variant kurzů pro rozdílné výukové akce jednoho předmětu. U všech modulů je uvedena motivace, teoretický rozbor řešení a samotná implementace.

***Klíčová slova:*** Moodle, STAG, LDAP, garant, implementace, rozšíření, modul

Informace o autorech

**Igor Kopetschke**

Telefon: +420 485 353, +420 774 595 488

Email: [igor.kopetschke@tul.cz](mailto:igor.kopetschke@tul.cz), [igor.kopetschke@gmail.com](mailto:igor.kopetschke@gmail.com)

Zastávaná funkce: odborný asistent

Název instituce: Technická univerzita v Liberci,   
Studentská 2, 460 01 Liberec 1