**Jarosievitz Beáta: Kutatásalapú tanítás /tanulás sikere a felsőoktatásban**

Előadásomban a hallgatóimmal partneri együttműködésben, IBL módszerrel megvalósított, a modern fizika tananyagrész feldolgozásának előnyeit és hátrányait mutatom be. Az elkészített kísérleti eszközt ma is használhatjuk, az elkészített videórészlet az ILIAS-ban a hallgatók számára publikus, a mérési jegyzőkönyvben látható, reprodukálható. A kiválasztott tananyag tanítására/tanulására kiválóan alkalmas volt a kutatáson alapuló tanulás (’inquiry-based learning’, IBL) módszer alkalmazása.