|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tantárgy neve:**Infomédia(dr. Antal Péter) | **Kódja:****LSP\_TM102G3** | **Kreditszáma: 3** |
| A tanóra típusa:gyakorlat és száma: **8** |
| A számonkérés módja (koll./gyj./egyéb): **gyakorlati jegy** |
| A tantárgy tantervi helye: **1 félév (Ped. szakvizsg. felkészítő 3. félév)** |
| Előtanulmányi feltételek *(ha vannak)*:**–** |
| **Tantárgyleírás**: az elsajátítandó ismeretanyag és a kialakítandó kompetenciák tömör, ugyanakkor informáló leírása |
| A hallgatók megismerkednek az internetes forráskutatás alapjaival, elsajátíthatják az optimális keresési adatbányászati stratégiákat, megismerhetik a legismertebb letöltő helyeket, tudományos adatbázisok használatát. Jártasságot szereznek a keresők, regisztrációs oldalak és on-line médiumok működési elvéről és az elektronikus kereskedelem alapjairól. Képesek lesznek online kérdőívek összeállítására és azok online közzétételére. **Tartalom:**1. Az interaktív táblák használata az iskolákban
2. Az interaktív táblák típusai és használatuk alapjai
3. Interaktív feladatok készítésének módszertani kérdései
4. Az interaktív táblák prezentációs szoftverei (Lynx 4.0, WordWall)
5. Az interaktív táblák prezentációs szoftverei (Smart NoteBook)
6. Interaktív táblák innovációs lehetőségei (szavazórendszerek)
7. A Classmate PC (CMPC) használata az iskolákban
8. A CMPC használatának didaktikai lehetőségei
9. Tanári felügyeleti szoftverek bemutatása
10. Táblagépek lehetőségei a XXI. század oktatásában (Apple, Samsung)
11. A XXI. század tankönyvei - digitális interaktív tankönyvek
12. Összefoglalás értékelés
 |
| A **3-5** legfontosabb *kötelező,* illetve *ajánlott irodalom*(jegyzet, tankönyv) felsorolása biblio­gráfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN) |
| **Kötelező irodalom:**Bedő A., Schlotter J.:*Az interaktív tábla* (CD melléklettel)Műszaki Könyvkiadó 2008. ISBN:  9631661350Antal péter: *Interaktív táblák az oktatásban (tanulmány) megjelenés alatt* Komló Csaba: *CMPC az oktatásban (tanulmány) megjelenés alatt*Antal péter: *Az IKT alapjai (Korszerű IKT alkalmazások Mac OS X környezetben elektronikus tananyag* |
| **Tantárgy felelőse** (*név, beosztás, tud. fokozat*)**: Dr. Antal Péter, főiskolai docens** |
| **Tantárgy oktatásába bevont oktató(k),** ha vannak(*név, beosztás, tud. fokozat*)**: Tömösközi Péter tanársegéd, Göncziné Kapros Katalin tanársegéd, Komló Csaba adjunktus, Kerecsendi András informatikus Tóth Tibor főiskolai docens** |