

INFORMATIKA TANSZÉK

1. A Kodolányi János Főiskolán végzett kutatások

Tananyagfejlesztés

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Dancsó Tünde			
Informatika Tanszék	Információtechnológia alapjai tananyag fejlesztése MINDEN főállású kolléga részvételével + Dr. Szijártó Miklós	Több szakon használható tananyag	2005 szeptemberéig
Lányi Tamás József	1. Adatbázis-kezelés szabadon választott tárgy portfoliója és oktatási anyaga nappali ill. levelező tagozaton	1. Az adatbázis-kezelés sajátosságainak megismertetése a hallgatókkal fakultatív alapon	1. 2004 nyara – 2004/05 2. félévében befejezve
	2. Közreműködés „ az információtechnológia alapjai ” tantárgy segédanyagának WEB-es megjelenítésében	2. A 2005/06 tanév 1. félévében sikeresen használtuk a napi tanítási gyakorlatban és a következő tanévben is szeretnénk kisebb javításokkal	2. 2005 nyara – 2006 nyara
	3. Gazdasági informatika előadás anyaga nappali ill. levelező tagozaton	3. Három szemeszteren át tartott előadás részletes kidolgozása prezentációk ill. elektronikus dokumentumok formájában	3. 2002 – 2005
Lengyel Ferenc	Információtechnológia alapjai távoktatási tananyag fejlesztése	Több szakon használható tananyag	2005 novembertől decemberig
Nyirati László	1. Információtechnológia alapjai tantárgy anyagának fejlesztése.	1. Egy olyan tananyag elkészítése, amely nagymértékben épít a hallgatók egyéni tanulására. Egyes távoktatási módszerek kipróbálása.	1. Kezdet: 2005. március, Vége: 2007. február, Megj: Nagymértékben tá-maszkodtunk eddigi kutatási tapasztalatainkra a free szoftverek terén.
	2. Excel Word különlegességei szabváll tárgy továbbfejlesztése.		
	3. 2 szabváll tárgy kidolgozása		
Tóth Ágnes	1. Információtechnológia alapjai c. távoktatási tananyag társszerzője		1. 2005 lezárult
	2. Marketing c. távoktatási tananyag társszerzője		2. 2004 - 2005

Tantárgyi modul kutatás

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Nyirati László	1. Informatíotechnológia alapjai tantárgy multimédia moduljának kidolgozása.	1. Egy olyan tananyag elkészítése, amely nagymértékben épít a hallgatók egyéni tanulására. Egyes távoktatási módszerek kipróbálása.	1. Kezdet: 2005 március, Vége: 2007. február
	Tanszéki kezdeményezésre felmértük a hallgatók infokommunikációs szokásait.	Felderítjük a hallgatók szokásait és előtanulmányaikat.	Kezdet: 2005. március, feldolgozás alatt

Egyéb kutatócsoportban végzett kutatás

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Dancsó Tünde	Országos Közoktatási Intézet IKT középfokon (Az IKT eszközök alkalmazásának és fejlesztésének pedagógiai támogatása (NFT - HEFOP 3.1)	A Sulinet Digitális Tudásbázis használatának feltérképezése. Az SDT használatával kapcsolatos tanulmányok készítése.	2005. február 15-június 30.

Más szervezettel együtt végzett kutatás

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Dancsó Tünde	HEFOP 3.3" A felsőoktatás szerkezeti és tartalmi fejlesztése": A bölcsész alapképzési kínálat átalakítása a bolognai folyamatnak megfelelően. HEFOP-3.3.1.-P.-2004-06-0061/1.0		

Ph.D. - doktori, habilitációs vagy akadémiai doktori kutatás

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Dancsó Tünde	SZTE Neveléstudományi Doktori Iskola Információs kommunikációs technológiák az oktatásban program	Az informatikai tudás, képesség kompetencia mérése, értékelése	2004-2007.
Tóth Ágnes	felsőoktatás-marketing		2002-2006

Egyéb

Oktatók	A kutatási téma címe, rövid leírása	Várható eredmények vagy célok; részeredmények	Kutatás kezdete és várható befejezési ideje
Nyirati László	Lánczos Kornél Fizika Verseny szervezése	Megyei kihatású versenyek.	Lánczos verseny 12 éve működik.
	Megapixel Informatika Verseny szervezése		Megapixel verseny 2éve működik.

2. Publikációk

Oktatók	Önálló kötet (A szerző neve: A kötet címe. Kiadó neve, a kiadás helye, évszám.)	Könyvrészletek, tanulmányok (A szerző neve: A tanulmány címe. In: Kötet/folyóirat címe. Kiadó neve, a kiadás helye, évszám.)	Esszék, szakmai folyóiratokban megjelent kisebb cikkek (A szerző neve: A cikk címe. In: Megjelenés helye, ideje)
Dancsó Tünde		1. Dancsó Tünde: A szociális kompetencia megjelenése a Nemzeti alaptanterv kiemelt fejlesztési feladataiban. Új Pedagógiai Szemle, 2005. 4.sz.	1. Dancsó Tünde: Beszámoló a 2005. évi 10. EuroLogo konferenciáról, http://www.sulinet.hu/tart/fcikkk/Kaci/0/28250/1
		2. Dancsó Tünde: Az információs és kommunikációs technológia fejlesztésének irányvonala a hazai oktatási stratégiákban. Új Pedagógiai Szemle, 2005. 11.sz.	
		3. Dancsó Tünde: A szoftverek hatása az informatikai gondolkodásmód kialakulására. In: Heuréka, Kodolányi János Főiskola (?), 2005. Megjelenés alatt.	
Lengyel Ferenc	Lengyel Ferenc: Az információtechnológia alapjai távoktatási tananyag, KJF, 2005		
Nyirati László		1.Az Plágium ellen való orvosság. Tanulmány és programterv a szakdolgozati plágiumok ellenőrzésére, és dokumentálására.	
Tóth Ágnes	Tóth Ágnes- Bedőné Szalai Zsuzsanna: Marketing – távoktatási tananyag, Kodolányi János Főiskola, Székesfehérvár, 2005		1. Tóth Ágnes:A felsőoktatási piac átalakulása, in: Tavasz Szél, Doktorandusok Országos szövetségének konferenciája, (408-411 o.) Debrecen (2005)
			2. Tóth Ágnes: A felsőoktatási piac marketingspecifikumai in: II. Felsőoktatási marketing konferencia, A Bologna-folyamat kihívásainak kezelése marketing eszközökkel, (CD-ROM) Pécs (2005)
			3. Hoffmann Orsolya, Tóth Ágnes: A tanulás folyamatának e-learninges eszközökkel hatékonyan támogatható elemei – Távoktatási tapasztalatok a Kodolányi János Főiskolán in: Networkshop Konferenciakötet, Szeged: (2005)
			4. Szabó Péter, Hoffmann Orsolya, Tóth Ágnes: in: Egyiptom, Degree Programs in Tourism at Kodolányi János University College in the Light of the Bologna Process in: 1st. International Conference On "Challenges Of Regional And Market Integration For Tourist Destinations" October 6 City Egyiptom (2005)

3. Szakmai konferenciák

Oktatók	Konferencia-előadás		Konferencia-rendezés	
	Előadás címe	Konferencia címe, helye, ideje	Konferencia címe, helye, ideje	A konferenciát rendező egység megnevezése
Dancsó Tünde	1. A II. Nagyszülő-Unoka Informatika Verseny értékelése	1. Multimédia az oktatásban, Budapesti Gazdasági Főiskola Kereskedelmi, Vendéglátóipari és Idegenforgalmi Főis-kolai Kar 2005. április 5-6.	1. Az időszügyi informatikai képzések módszertana, Budapest, 2005. november 13.	1. Informatika Tanszéki Csoport és az Informatikai Érdekegyeztető Fórum közös konferenciája
	2. Az informatikai kompetencia fejlesztése az oktatásban	2. Informatika a felsőoktatásban 2005., Debreceni Egyetem Debrecen, 2005. augusztus 24-26.		
	3. Az internet szocializációs hatása a gyermekekre	3. A média hatása a gyermekekre és fiatalokra Balatonalmádi 2005. szeptember 29-október 1.		
	4. Az IKT műveltség mérésének és értékelésének hazai és nemzetközi lehetőségei	4.Országos Neveléstudományi Konferencia, Budapest, 2005. október 6-8.		
Szijártó Miklós	1. M. Szijártó: A Mathematical Model for Safety Critical Systems,	1. Workshop on Advanced Scientific Computing and Applications, Vienna 2005	1. AFL'05 11 th International Conference on Automata and Formal Languages May 17-20, 2005 Dobogókő, Hungary	1. Szegedi Tudományegyetem
	2. Szijártó Miklós: Biztonság-kritikus folyamatok modellezése	2. IV. Alkalmazott Informatika Konferencia, Kaposvár 2005.	2. IF2005 konferencia, Debrecen 2005.	2. Debreceni Egyetem
	3. Szijártó Miklós: Biztonság-kritikus rendszerek optimalizálása	3. IF2005 konferencia, Debrecen 2005.		

4. Hallgatói kutatásban való részvétel

Oktatók	TDK témavezetés	Hallgató eredménye	Ph.D. - témavezetés	Ph.D. - munka témaköre	Részvétel szakkollégiumi munkában	Szakkollégium témaköre
Dancsó Tünde	NEM		NEM		NEM	
Informatika Tanszék						
Lányi Tamás József						
Lengyel Ferenc						
Nyirati László						
Szijártó Miklós						
Tóth Ágnes	NEM		NEM		NEM	

5. Tudományos és szakmai szervezeti tagság

Oktatók	Hazai szervezetek		Nemzetközi szervezetek	
	Szervezet neve	Beosztás, feladatkör a szervezetben	Szervezet neve	Beosztás, feladatkör a szervezetben
Dancsó Tünde	1. Neumann János Számítógép-tudományi Társaság	Logo szakosztály elnöke		
Nyirati László	1. Matematika Fizika Számítástechnika tanárok Országos konferenciája Programbizottsági tag.	Informatikai felelős		
Tóth Ágnes	1. MELLearn	szakbizottsági képviselő	1. EDEN	tag

6. A szakmai, üzleti élettel való kapcsolatok

Oktatók	Cég neve	Kapcsolat jellege	Tevékenység rövid leírása
Dancsó Tünde	1. Informatikai Érdekegyeztető Fórum	közös projekt	Unoka-Nagyszülő Informatika Versenyek szervezésében való közreműködés
Nyirati László		Terkán Lajos Ismeretterjesztői Alapítvány	Kuratóriumi tagként részt vettem a tevékenység szervezésében. Nyílt napok tartása, az obszervatórium működésének segítése.