

Szakdolgozati beszámoló a VIRT-en 2013 április

április 22. (hétfő)		Zsűri	Hallgató	Témavezető	Tár	Téma címe	Helyszín	
14:00	14:15	Bognár Endre Fodor Attila Görbe Péter	Arany Alex	Bognár Endre	Sza	PFC-vel ellátott kapcsolóüzemű tápegység tervezése	I. 214	
14:15	14:30		Németh András	Csizmadia Ferenc	Sza	Automatikus, mikrokontroller vezérelt akkumulátor töltő tervezése és		
14:30	14:45		Illés Ditta	Dr. Magyar Attila	Font Attila	Sza		Lézeres rezonanciavizsgálat LabVIEW környezetben
14:45	15:00		Kuska Dalanda	Dr. Magyar Attila	Plósz Róbert	Sza		A VW 80000 tesztspecifikáció elektronikai tesztjeinek automatizálás
15:00	15:15		Ferenczy Gyula	Dr. Vörösházi Zsolt	Csizmadia Ferenc	Sza		Xilinx Spartan-3E alapú FPGA-s fejlesztő panel tervezése és megvalósítása
15:15	15:30		Bálint Roland	Fodor Attila		Sza		Léptetőmotor nyomatékmérése
15:30	15:45		Gazdag Tamás	Fodor Attila		Sza		Egyenáramúmotoros hajtás készítése
15:45	16:00		Pogátsa Norbert	Fodor Attila		Sza		Siemens szervó hajtás beüzemelése, vizsgálata
16:00	16:15		Babud Imre	Fodor Attila		Sza		Mérésadatgyűjtő klímakamrákhoz (Valeo)
16:15	16:30		Szilágyi Fruzsina	Göllei Attila		Sza		Megújuló energia tárolására alkalmas hidrogénfejlesztő cella elektro

április 23. (kedd)		Zsűri	Hallgató	Témavezető	Tár	Téma címe	Helyszín	
10:00	10:15	Vassányi István Gerzson Miklós	Márczi Brigitta	Dr. Gerzson Miklós	dr. Leitold Adrien	Dipl	Folyamat információkból generált Petri hálók diagnosztikai vizsgálat	I. 214
10:15	10:30		Tompos Ádám	Dr. Vassányi István		Sza	Android alapú rabloulti kártyajáték tervezése és megvalósítása	
10:30	10:45		Apostol Gergely	Dr. Vassányi István		Sza	Android alapú rabloulti kártyajáték tervezése és megvalósítása	
10:45	11:00		Janzsó Gábor	Dr. Gerzson Miklós	Zsizsik Tibor	Sza	Hatékony ellenőrző és relokációs eljárás megvalósítása SQL alapú	
11:00	11:15		Bódis Noémi	Dr. Vassányi István		Sza	Publikáció-nyilvántartó rendszer tervezése és megvalósítása	
11:15	11:30		Cseresnyés Adrienn	Starkné Dr. Werner	Dr. Abonyi János	Sza	Gyakori elemhalmazok gazdaságinformatikai célú modellbányászat	
11:30	11:45		Simon Péter Gábor	Szabó Ferenc		Sza	Fényforrás hatásának vizsgálata a napi életritmusra EEG szenzorok	
11:45	12:00		Gellér Gábor	Csuti Péter		Sza	DMX512 protokoll segítségével kommunikáló és toló potenciométer	

április 24. (szerda)		Zsűri	Hallgató	Témavezető	Tár	Téma címe	Helyszín	
10:00	10:15	Dulai Tibor Starkné Werner Ágnes	Dóczy András	Dulai Tibor		Sza	Mobil alkalmazás fogyasztói számlák kezeléséhez	I. 214
10:15	10:30		Tóth Anikó	Dulai Tibor		Sza	Váratlan esemény hatásának vizsgálatára alkalmas rendszer készítés	
10:30	10:45		Parti Zoltán	Starkné Dr. Werner Ágnes		Sza	Kooperációt érvényesítő stratégia alapú tanulás	
10:45	11:00		Farsang Dóra	Dulai Tibor		Sza	Interaktív grafikus keretrendszer készítése és tesztek végzése kiszám	
11:00	11:15		Bokori Róbert	Dulai Tibor		Sza	Komplex folyamatkezelő és CMS készítése Facebookhoz	
11:15	11:30		Fási Gábor	Dulai Tibor		Sza	Ülésszervezést és jegyzőkönyv-írást támogató keretrendszer készítés	
11:30	11:45		Fehér Dániel	Dulai Tibor		Sza	Ütemező algoritmus-tesztelő keretrendszer készítése	
11:45	12:00		Tégi Csilla Erzsébet	Dulai Tibor		Sza	Hibatolerancia vizsgálata és felhasználói felület készítése ipari ütem	
12:00	12:15		Gódor Péter	Starkné Dr. Werner Ágnes		Sza	Járműipari folyamat optimalizálása genetikus algoritmus felhasználá	

április 25. (csütörtök)		Zsúri	Hallgató	Témavezető	Tár	Téma címe	Helyszín	
10:00	10:15	Juhász Zoltán Vörösházi Zsolt	Bódis Tamás	Dr. Juhász Zoltán	Sza	Levéltári adatfeldolgozó és nyilvántartó rendszer fejlesztése	I. 214	
10:15	10:30		Papp Ákos	Dr. Juhász Zoltán	Sza	EEG jelmegjelenítő alkalmazás tervezése		
10:30	10:45		Csontos Balázs	Medve Anna	Sza	Joomla CMS alkalmazása vállalati környezetben		
10:45	11:00		Csordás Dániel	Medve Anna	Sza	Tesztmérnök munkafolyamatának optimalizálása a tesztdokumentációval		
11:00	11:15		Krencz György	Görbe Péter	Sza	Napelem forgató számítógépes rendszer tervezése és kivitelezése		
11:15	11:30							
11:30	11:45							
11:45	12:00							
13:00	13:15	Hangos Katalin Síkné Lányi Cecília	Szűcs Veronika	Síkné Dr. Lányi Cecília	Dipl	Adatbázis tervezése stroke betegek rehabilitációs fejlesztő játékaikhoz	I. 214	
13:15	13:30		Novák Szabolcs	Síkné Dr. Lányi Cecília	Sza	Készségfejlesztő játék implementálása Android platformra tanulásáért		
13:30	13:45		Szűsz Viktor	Pintér Balázs	Németh Gergely	Sza		Log monitorozó rendszer készítése nagyszámú Linux szerverek felügyelésére
13:45	14:00		Dániel Balázs	Dr. Juhász Zoltán		Sza		térinformatikai rendszer tervezése
14:00	14:15		Holpár Balázs	Dr. Juhász Zoltán		Sza		Braille írást támogató beviteli program fejlesztése vakoknak Android platformra
14:15	14:30		Kapás Dávid	Dr. Juhász Zoltán		Sza		Böngésző alapú játék natív Android-os támogatottságának megvalósítása
14:30	14:45		Szabó Anita	Dr. Juhász Zoltán		Sza		Oktató program fejlesztése Android platformra

április 26. (péntek)		Zsúri	Hallgató	Témavezető	Tár	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Czúni László Magyar Attila	Kiss Péter József	Dr. Czúni László	Dipl	Sztereó képek minőségi kérdései - A diszparitás és fixációs pontok	I. 214
10:15	10:30		Gyimesi Balázs	Dr. Magyar Attila	Sza	Gyógyszerkészítmények klinikai vizsgálatait menedzselő webalkalmazás	
10:30	10:45		Domján Balázs	Dr. Magyar Attila	Dipl	Kvadrokopter irányítása Android platformon	
10:45	11:00		Bodorkós Ádám	Dr. Juhász Zoltán	Sza	Orvosi képmegjelenítő rendszer fejlesztése	
11:00	11:15		Mátrai Viktor	Dr. Juhász Zoltán	Dipl	Levéltári adatbázis rendszer tervezése	
11:15	11:30		Beke Áron	Dr. Juhász Zoltán	Sza	Színfelismerő program fejlesztése vakoknak Android platformra	
11:30	11:45		Szabó Ferenc	Szabó Ferenc	Sza	Fényforrás színképi optimalizálása kontrasztérzékenység alapján	
11:45	12:00		Fekete Krisztián	Dr. Juhász Zoltán	Sza	web alapú közigazgatási adatbázis fejlesztése	