## Mérnöki tervezés beszámoló a VIRT-en 2017

m	ro	rn	$^{\circ}$	ŧπ	1	10

május	16. (ked	d)	1					
		Zsűri	Hallgató	Témavezető		Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15		Kovács Dávid	Síkné dr. Lányi Cecília		VEMIIN304XS - Szakdolg	Digitális tartalomkészítő rendszer megjelenítő modul tervezése	
10:15	10:30		Kőcs Dániel	Síkné dr. Lányi Cecília	Dr. I	VEMIINB33XT - Mérnöki t	Gamification	
10:30	10:45	Dr. Gerzson Miklós	Spenger Kincső	Síkné dr. Lányi Cecília		VEMIINB33XT - Mérnöki t	User experience modul fejlesztése gamification felhasználásával munk	
10:45	11:00	Síkné dr. Lányi Cecília	Marton Petra	Szűcs Veronika		VEMIGT33X0T - Mérnöki	Rehabilitációs célú fejlesztő játék portolása v1Kinect vezérlőről v2 Kine	l. 214
11:00	11:15	Pózna Anna	Dőry Adrienn	Síkné dr. Lányi Cecília		VEMIINB33XT - Mérnöki t	3D játék termék fejlesztés folyamatának tanítására	1. 214
11:15	11:30		Németh Róbert	Síkné dr. Lányi Cecília		VEMIINB33XT - Mérnöki t	VR játékok tervezéséhez akadálymentességi vizsgálat	
11:30	11:45		Kaloczi Dávid	Dr. Vassányi István			Automatizált mérésleolvasó modul mobil életmódnapló szolgáltatáshoz	
11:45	12:00		Radnóti Mária	Szűcs Veronika		VEMIIN304XS - Szakdolg	Képfeldolgozó eljárások alkalmazása ipari robot vezérlés támogatásra	

május ′	17. (sze	rda)						
								Helyszín
10:00	10:15		Lőrincz Tamás	Dr. Vassányi István		VEMISAMX0L - Diplomala	Felhasználói motivációt javító, szabály alapú modul fejlesztése mobil é	
10:15	10:30		Dósa Patrik	Dr. Magyar Attila		VEMIINB33XT - Mérnöki t	Automatikus útvonalbejárás kvadrokopterrel 2	
10:30	10:45	Dr. Magyar Attila	Tál Dominik	Dr. Magyar Attila		VEMIINB33XT - Mérnöki t	IMU alapú robot távirányító készítése	
10:45	11:00	Dr. Vassányi István	Weisz Kristóf	Dr. Magyar Attila		VEMIINB33XT - Mérnöki t	Automatikus útvonalbejárás kvadrokopterrel 1	l. 214
11:00	11:15	Guzsvinecz Tibor	Tobik János	Dr. Vassányi István			Automatizált adatbázis-frissítés□	1. 214
11:15	11:30		Bóta András	Dr. Fodor Attila	Kolo	VEMIIN304XS - Szakdolg	Internet of Things (IoT) modell rendszer fejlesztés□	
11:30	11:45		Kukoda Balázs	Starkné dr. Werner Ágn	es	VEMIGT33X0T - Mérnöki	A megerősítéses tanulás alkalmazása gyakorlati feladat megoldásához	
11:45	12:00							
13:00	13:15		Herczeg Simon	Tuboly Gergely		VEMIGT33X0T - Mérnöki	EKG-feldolgozó eljárások vizsgálata III.	
13:15	13:30		Pozsgai Fanni Zsuzsanna	Tuboly Gergely		VEMIGT33X0T - Mérnöki	EKG jelfeldolgozó eljárások vizsgálata I.	
13:30	13:45	Starkné dr. Werner Ágnes	Vörös Balázs	Tuboly Gergely		VEMIGT33X0T - Mérnöki	EKG jelfeldolgozó eljárások vizsgálata II.	
13:45	14:00	Dr. Juhász Zoltán	Nagy Zsuzsanna	Starkné dr. Werner Ágn	Kás	VEMIGT33X0T - Mérnöki	Termelőeszközök üzemi és szenzoradatainak elemzése	l. 214
14:00	14:15	Tuboly Gergely	Takács Zoltán Dávid	Starkné dr. Werner Ágn	es	VEMISAMX0L - Diplomala	Teljesítmény montírozása szenzor eszközökkel	1. 214
14:15	14:30	]	Bagyura Gabriella	Starkné dr. Werner Ágn	es	VEMIGT33X0T - Mérnöki	Folyamatbányászati módszerek alkalmazása munkafolyamatok elemzé	
14:30	14:45	1	Kürtösi András	Dr. Czúni László		VEMISAMX0L - Diplomala	A képfeldolgozás erdészeti alkalmazásai	
14:45	15:00		Menyhárt Richárd	Starkné dr. Werner Ágn	es	VEMIGT33X0T - Mérnöki	Hallgatói teljesítmény mérése az előrehaladás követésének elemzésév	

## Villamosmérnök

május	18. (csü	törtök)						
		Zsűri	Hallgató	Témavezető		Tárgy	Téma címe	Helyszín
09:00	09:15		Tárkányi Péter	Dr. Fodor Attila		VEMIINB3X4T - Mérnöki t	LIN buszos tesztberendezés készítése□	
09:15	09:30	Dr. Magyar Attila	Molnár András	Neukirchner László		VEMIINB3X4T - Mérnöki t		
09:30	09:45	Dr. Vörösházi Zsolt	Dervalics Milán	Dr. Fodor Attila	Sam	VEMIINB3X4T - Mérnöki t	Hasonlítsa össze a Balluff Elektronika Kftnél használt és a piacon jele	
09:45	10:00	Neukirchner László	Kiss Levente	Dr. Göllei Attila			2D robot vezérlése Siemens PLC alkalmazásával	
10:00	10:15	Bálint Roland	Heilinger Tamás	Dr. Göllei Attila	Törö	VEMIINB3X4T - Mérnöki t	Terményszárítót kiszolgáló berendezések elosztó- és vezérlőszekrényé	
10:15	10:30	Dr. Fodor Attila	Torma József Flórián	Dr. Fodor Attila		VEMIINB3X4T - Mérnöki t	Aszinkron motor szabályozása□	l. 214
10:30	10:45		Pánczél Róbert	Dr. Magyar Attila	Neu	VEMIINB3X4T - Mérnöki t	UR3 és UR5 robotok szinkronizált mozgatása	
10:45	11:00		Schlegel Adrián	Dr. Magyar Attila		VEMIINB3X4T - Mérnöki t	ervezés (Villamosmérnöki BSc)	
10:15	10:30		Knolmajer Attila	Dr. Fodor Attila		VEMIINB3X4T - Mérnöki t	Elektronikus hangoló berendezés készítése	
10:30	10:45		Vasas Tibor	Dr. Szabó Ferenc	Csu	VEMIINB3X4T - Mérnöki t	Fotodetektorok koszinusz függésének vizsgálata léptetőmotoros vezérl	
10:45	11:00							