

Egyénileg konzultált tárgyak beszámolója a VIRT-en 2021. május

május 17. hétfő		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Dr. Czúni László Heinbach Nikoletta Tóth Dávid Noel	Szabó Patrícia	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIINM255L -	Developing serious games for little children with diabetes	BBB
10:15	10:30		Szapu Norbert Gábor	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIPB13xT -	Objektum detekció és felismerés	
10:30	10:45		Gyurina Dániel	Heinbach Nikoletta	VEMIPB13xT -	Mobil applikáció készítése	
10:45	11:00		Labancz Márton Sándor	Dr. Czúni László	VEMIPB13xT -	Aktív látás robot környezetben	
11:00	11:15		Raschek Attila	Dr. Czúni László	VEMIMB23xT -	Optikai minőségbiztosítás neurális hálózatok segítségével	
11:15	11:30		Kemenszki Ágnes	Heinbach Nikoletta	VEMIMB23xT -	Ismeretterjesztő alkalmazás készítése gyermekeknek	
11:30	11:45						
11:45	12:00						

május 17. hétfő		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dr. Vassányi István Starkné Dr. Werner Ágnes Nagy Zsuzsanna	Kozma Dávid Dániel	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIGB23xT T	Objektum detekció és felismerés neurális hálózattal	BBB
13:15	13:30		Takács Bendegúz	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIMB23xT -	Felhasználói interfészek átláthatóságának fontossága és	
13:30	13:45		Fodor-Pap Balázs	Dr. Szücs Veronika	VEMISAMX0L -	EMR alapú mobil eszköz azonosítás	
13:45	14:00		Burján Bálint	Starkné dr. Werner Ágnes	VEMIGB23xT T	Autószerelők munkáját segítő hibadiagnosztikai szakértői	
14:00	14:15		Körmendi Áron	Starkné dr. Werner Ágnes	VEMIGB23xT T	Kertépítés szabályalapú szakértői ágens támogatásával	
14:15	14:30		Bartoss Norbert	Dr. Vassányi István	VEMIMB23xT -	Autós túravezető mobil alkalmazás	
14:30	14:45		Katona Dániel	Dr. Vassányi István	VEMISAMX0L -	Design and development of an autonomous weather moni	
14:45	15:00		Szabó Tamás	Dr. Vassányi István / Király	VEMIPB13xT -	Médiatartalmak automatikus elemzése gépi tanulási mód	

május 18. kedd		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Sikné Dr. Lányi Cecília Dr. Szücs Veronika Pózna Anna Ibolya	Tancsics László	Dr. Szücs Veronika	VEMIMB23xT -	Üzleti folyamatok modellezését támogató PWA API-ra ép	BBB
10:15	10:30		Papp Péter	Dr. Juhász Zoltán	VEMIMB23xT -	EEG elektróda kiosztás szerkesztő program fejlesztése J	
10:30	10:45		Szabó Krisztián Zoltán	Dr. Magyar Attila	VEMIPB13xT -	Mobil robotikai alkalmazások szimulációs környezetben	
10:45	11:00		Takács Krisztián	Dr. Vassányi István / Dr. B	VEMIPB13xT -	Gyógyszerek és új diagnóziskódok illesztését támogató a	
11:00	11:15		Gyurácz Olivér	Dr. Szücs Veronika	VEMIMB23xT -	Információs rendszerek kognitív rezonancia vizsgálatához	
11:15	11:30		Kancsó Martin	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIMB23xT -	Felhasználóbarát internetes adatbázis készítése segítő te	
11:30	11:45		Kamu László Dániel	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIPB13xT -	Szintézis szimuláló és kontraszt tesztelő szoftver fejl	
11:45	12:00						

május 18. kedd		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dulai Tibor Dr. Szabó Ferenc Szakonyi Benedek (Dr. Szűcs Veronika)	Klausz Gergő	Dr. Szűcs Veronika	VEMIPIB13xT -	Céges flotta kezelést támogató alkalmazás fejlesztése	BBB
13:15	13:30		Korcz Dorina	Dr. Szűcs Veronika	VEMIGIB23xT -	Webes alkalmazás fejlesztése kis- és középvállalkozások	
13:30	13:45		Pungor Zoltán	Dr. Szűcs Veronika	VEMIMIB23xT -	Kisvállalti környezetben alkalmazható BOM/MPR rendszer	
13:45	14:00		Csali Tibor	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPIB13xT -	VR játékfejlesztés	
14:00	14:15		Zsankó Attila	Heinbach Nikoletta	VEMIMIB23xT -	Logikai játék fejlesztése Android platformra	
14:15	14:30		Stiedl Krisztián	Dulai Tibor	VEMIINM255L -	Folyamatábrából adott nyelvi kódot generáló szoftver	
14:30	14:45		Takács Máté	Dulai Tibor	VEMIPIB13xT -	Körtúra tervező rendszer továbbfejlesztése és közösségi	
14:45	15:00		Erdei László	Dulai Tibor / Chmelik Ernő	VEMIMIB23xT -	Magyar Honvédség Sportbajnokságainak online felületene	

május 19. szerda		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Dr. Juhász Zoltán Dr. Csuti Péter Ábrahám Gyula	Dömötör Anna	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIPIB13xT -	Teszt szoftver készítése memóriaszínek pszichofizikai viz	BBB
10:15	10:30		Brand Ádám	Dr. Szűcs Veronika	VEMIINM255L -	3D készségfejlesztő játék tervezése és megvalósítása Un	
10:30	10:45		Nagy Richárd	Dr. Szűcs Veronika	VEMIMIB23xT -	Minőségellenőrzési rendszer automatizálása	
10:45	11:00		Sabján Attila	Dr. Szűcs Veronika	VEMIMIB23xT -	Gyártástámogató alkalmazás fejlesztése 2D/3D/AR techn	
11:00	11:15		Hencz Milán	Dr. Csuti Péter / Dr. Szabó	VEMIMIB23xT -	Laboratóriumi dokumentum nyilvántartó rendszer fejleszté	
11:15	11:30		Pál Krisztián	Dr. Vassányi István / Parra	VEMIPIB13xT -	Raktár menedzsment alkalmazás tervezése és megvalósí	
11:30	11:45		Pálffy Orsolya	Dulai Tibor	VEMIINM255L -	Online gyógynövény-határozó készítése	
11:45	12:00						

május 19. szerda		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Csizmadia Ferenc Dr. Göllei Attila Bálint Roland	Nagy Patrik Béla	Dr. Vörösházi Zsolt / Kiss E	VEMIINB3X4T -	IEPE gyorsulásmérő szenzor interfész tervezése	BBB
13:15	13:30		Horváth László Gábor	Pózna Anna Ibolya / Banóc	VEMIINB3X4T -	Elektronikai tesztekhez használható feszültség hullámform	
13:30	13:45		Bíró Tamás	Dr. Görbe Péter	VEMIINB3X4T -	PLC fejegységgel rendelkező univerzális tálcázó készítés	
13:45	14:00		Gádosor Dominik	Dr. Fodor Attila	VEMIINB3X4T -	Aszinkron motor szabályozása	
14:00	14:15		Illés Dominika Cintia	Dr. Fodor Attila	VEMIINB3X4T -	Lakóépület energetikai elemeinek méretezése	
14:15	14:30		Keszler Rajmund	Dr. Fodor Attila	VEMIINB3X4T -	Energia tároló méretezése naperőműhöz	
14:30	14:45		Kishalmi Ádám	Dr. Fodor Attila	VEMIINB3X4T -	Lakóépület energetikai elemeinek méretezése	
14:45	15:00		Ispán Róbert	Bálint Roland	VEMIINB3X4T -	LIN-es kapcsoló tesztelésére alkalmas mikrokontrolleres e	
15:00	15:15		Neumann Gergely	Dr. Göllei Attila	VEMIINB3X4T -	Széles frekvenciatartományt lefedő, kompakt méretű aktív	
15:15	15:30		Ördög Csongor	Dr. Göllei Attila	VEMIINB3X4T -	Audio jel torzítása elektroncsöves kapcsolással	

május 20. csütörtök		Zsűri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Dr. Vörösházi Zsolt Dr. Tuboly Gergely Rádli Richárd Bence	Németh Sándor	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPB13xT -	Játék fejlesztése procedurális pályagenerálással	BBB
10:15	10:30		Szegfű Dávid	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIINM255L -	Mikrokontrollereket menedzselő szoftver megvalósítása	
10:30	10:45		Franz Hajnalka Csillag	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIMB23xT -	Objektum felismerés Xilinx VITIS környezetben	
10:45	11:00		Polgár Donát	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIMB23xT -	Python keretrendszer megvalósítása Zynq FPGA-n	
11:00	11:15		Tobak József	Dr. Vörösházi Zsolt / Dr. Cz	VEMIMB23xT -	Optikai mérések, objektumfelismerés sztereóval	
11:15	11:30		Schönwald Milán	Dr. Tuboly Gergely	VEMIMB23xT -	Szívfrekvencia-variabilitás vizsgálata időtartományban	
11:30	11:45		Fülöp Róbert	Dr. Tuboly Gergely	VEMIMB23xT -	Szívfrekvencia-variabilitás vizsgálata frekvenciatartomány	
11:45	12:00						