

Szakdolgozati beszámoló a VIRT-en 2021. április

április 19. hétfő		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Starkné Dr. Werner Ágnes Dr. Magyar Attila Tóth Dávid Noel	Bakay Dániel	Dr. Szücs Veronika	VEMIMIP23xT	Web alapú fejlesztő alkalmazás tervezése és implementáció	BBB
10:15	10:30		Érdi Gabriella	Dr. Szücs Veronika	VEMIGIB13xT	Időpont foglalás menedzselése web alapú megoldással	
10:30	10:45		Horváth Dániel	Dr. Szücs Veronika	VEMISAMX0M	Movement recognition and movement reconstruction	
10:45	11:00		Kiss Dávid	Dr. Szücs Veronika	VEMIMIP23xT	AR technológiás alkalmazás készítése VIZIX M400 szerű eszközökkel	
11:00	11:15		Kónya Dániel	Dr. Szücs Veronika	VEMIPB23xT	Web alapú fejlesztő alkalmazás tervezése és implementáció	
11:15	11:30		Ványolos Ádám Zsolt	Dr. Szücs Veronika	VEMIGT33X0D	Android alapú mobil kliens alkalmazás fejlesztése környezeti adatok alapján	
11:30	11:45		Varga Máté	Dr. Szücs Veronika	VEMIPB23xT	Hálózati forgalom anomália alapú naplófájl elemzéséhez	
11:45	12:00		Zala Márton	Dr. Szücs Veronika	VEMIGT33X0D	Környezetvédelmi információs rendszerhez beavatkozás	

április 19. hétfő		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dr. Czúni László Dr. Gerzson Miklós Dr. Juhász Zoltán	Biró Máté	Dr. Szücs Veronika	VEMIPB23xT	Web alapú, platformfüggetlen időpont szervező alkalmazás	BBB
13:15	13:30		Bodri Dániel	Starkné Dr. Werner Ágnes	VEMIGIB13xT	Crohn betegek táplálkozását segítő alkalmazás fejlesztése	
13:30	13:45		Horváth Bence	Dr. Juhász Zoltán	VEMINP23xT	Agyi konnektivitási hálózat megjelenítő program JavaFX	
13:45	14:00		Tárkányi Péter	Dr. Magyar Attila	VEMISAMX0M	IO-Link alapú robotvezérlő	
14:00	14:15						
14:15	14:30						
14:30	14:45						
14:45	15:00						

április 20. kedd		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Sikné Dr. Lányi Cecília Katonáné Dr. Tömördi Katalin Pózna Anna Ibolya	Halmosi Bence	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMISAMX0M	Supporting open source game AI development with state machines	BBB
10:15	10:30		Horn Robin	Sikné Dr. Lányi Cecília	VEMIGIB13xT	Játék fejlesztése Blender és Unity felhasználásával	
10:30	10:45		Boros Viktor	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPB23xT	Többszemélyes applikáció fejlesztése Androidra	
10:45	11:00		Szabó Dániel	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIMIP23xT	Fejlesztést segítő háttérrendszer vagy Autocorrect rendszer	
11:00	11:15		Szabó Máté	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPB23xT	Hang alapú tájékoztatói készséget mérő VR alkalmazás	
11:15	11:30		Bebesi András	Dr. Szücs Veronika	VEMIPB23xT	Web alapú oktatásszervezési feladatokat támogató alkalmazás	
11:30	11:45		Merse Lilla	Sikné dr. Lányi Cecília	VEMIGIB13xT	Oktatójáték tervezése cukorbeteg gyermekeknek	
11:45	12:00						

április 20. kedd		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dr. Szabó Ferenc Dulai Tibor Szakonyi Benedek	Horváth Sándor	Pózna Anna Ibolya / Dr. Szakonyi Benedek	VEMIPB23xT	Webalkalmazás fejlesztése alsó tagozatos kisiskolások számára	BBB
13:15	13:30		András Norbert Eduárd	Pózna Anna Ibolya / Dr. Szakonyi Benedek	VEMIPB23xT	Web alapú fejlesztő alkalmazás tervezése és implementáció	
13:30	13:45		Barta Éva Anna	Dr. Szücs Veronika	VEMISAMX0M	Technology Testing and Development of Android Skill D	
13:45	14:00		Simon Márk Dávid	Dr. Szücs Veronika	VEMIPB23xT	AR technológiás 3D fejlesztő játék tervezése és megvalósítása	
14:00	14:15		Steiner Csaba	Dr. Szücs Veronika	VEMIMIB13xT	Chatbot fejlesztése a kari és tanszéki honlapokon történő kommunikációhoz	
14:15	14:30		Bugyáki Dávid	Dulai Tibor	VEMIMIB13xT	Közösségi bázison működő, személyre szabott gasztronómiai ajánlások	
14:30	14:45		Sepsi Róbert	Dulai Tibor	VEMISAMX0M	Webapplikáció mesterséges intelligencia módszerek erejével	
14:45	15:00		Tuboly Dávid	Dulai Tibor / Kónya Péter	VEMIMIB13xT	Ipari igényeket kielégítő általános időpontfoglaló modul	

április 21. szerda							
		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Dr. Tuboly Gergely Csizmadia Ferenc Dr. Csuti Péter	Grager Balázs Roland	Dr. Fodor Attila / Sipos Ad	VEMIMIB13xT	Mérési adatfile-ok feldolgozását és kiértékelését végző s	BBB
10:15	10:30		Kókai Gábor	Dr. Juhász Zoltán	VEMIPIB23xT	Párhuzamos feladat-végrehajtást támogató számítógép	
10:30	10:45		Szentes Richárd	Dr. Juhász Zoltán	VEMIPIB23xT	Agyi aktivitás helymeghatározása párhuzamos Beamfor	
10:45	11:00		Henn Roland	Dr. Tuboly Gergely / Dr. Sz	VEMIPIB23xT	3D készségfejlesztő játék tervezése és megvalósítása	
11:00	11:15		Pajor Gergő	Dr. Tuboly Gergely / Dr. Sz	VEMIPIB23xT	AR technológiás 3D fejlesztő játék tervezése és megval	
11:15	11:30						
11:30	11:45						
11:45	12:00						

április 21. szerda							
		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dr. Fodor Attila Dr. Görbe Péter Ábrahám Gyula Bálint Roland	Bognár Richárd	Dr. Görbe Péter	VEMIVI31X15	Smart PV interface tervezése	BBB
13:15	13:30		Oláh András	Dr. Görbe Péter	VEMIVI31X15	Smart PV interface mérésadatgyűjtő rendszer fejlesztés	
13:30	13:45		Kasza Norbert Krisztián	Dr. Magyar Attila	VEMIVI31X15	MIMO rendszerek szabályozása laborkísérelt magvalósí	
13:45	14:00		Kristóf Mátyás	Dr. Magyar Attila	VEMIVI31X15	Tároló erőmű dinamikus szimulációja	
14:00	14:15		Harsányi Anna Kamilla	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPIB23xT	VR játék, mint a nyelvoktatás kiegészítő módszere	
14:15	14:30		Szabó Alexandra	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPIB23xT	Online játék fejlesztése	
14:30	14:45		Vaczkó János	Ábrahám Gyula / Molnár G	VEMIMIP23xT	CMNnote program tervezése és integrálása	
14:45	15:00						

április 22. csütörtök							
		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
10:00	10:15	Dr. Vörösházi Zsolt Dr. Göllei Attila Rádlí Richárd	Dömsödi Bálint	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIMIB13xT	Okos otthon tervezése Raspberry platformmal	BBB
10:15	10:30		Finy Márk	Dr. Vörösházi Zsolt	VEMIPIB23xT	Objektum felismerés beágyazott rendszer segítségével	
10:30	10:45		Bálint Klaudia	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIGT33X0D	VR játékfejlesztés rehabilitációs célokra	
10:45	11:00		Orbán Dániel	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIMIP23xT	Kiterjesztett valóság alapú modell készítése és megvaló	
11:00	11:15		Réthalmi Dávid	Dr. Guzsvinecz Tibor	VEMIPIB23xT	VR játékfejlesztés térérzékelés megfigyelésére	
11:15	11:30		Simó Gergely Béla	Síkné dr. Lányi Cecília	VEMIPIB23xT	Méret, kontraszthatások vizsgálatára teszt szoftver kész	
11:30	11:45		Bittmann Rebeka	Tóth Dávid Noel / Dr. Szab	VEMIPIB23xT	Vizuális kísérletek megvalósítását támogató szoftver fej	
11:45	12:00		Tóth Bálint	Dr. Juhász Zoltán	VEMIPIB23xT	GPU programfejlesztés Java/CUDA környezetben	

április 22. csütörtök							
		Zsúri	Hallgató	Témavezető / Konzulens	Tárgy	Téma címe	Helyszín
13:00	13:15	Dr. Vassányi István Heinbach Nikoletta Nagy Zsuzsanna	Gáspár Soma	Síkné Dr. Lányi Cecília	VEMIMIP23xT	Oktatói játék tervezése cukorbeteg kiskorúak korú gyerme	BBB
13:15	13:30		Princzes Dániel	Nagy Zsuzsanna / Páli Tal	VEMIMIP23xT	Egészségügyi chatbot modul tervezése és megvalósítás	
13:30	13:45		Domján Gergő	Dr. Vassányi István	VEMIPIB23xT	Virtuális kártyaasztal fejlesztése	
13:45	14:00		Staub Dániel	Dr. Vassányi István / Birin	VEMIMIP23xT	Okosotthon-vezérlő rendszer tervezése és megvalósítás	
14:00	14:15		Takács Ákos Renátó	Dr. Vassányi István / Szab	VEMIGIB13xT	Adattöltő rendszer és adatbázis készítése környezeti	
14:15	14:30		Tóth Samu Bálint	Dr. Vassányi István / Dr. G	VEMIMIB13xT	Kubernetes-alapú elosztott klaszteren futó Serverless pr	
14:30	14:45		Deli Bence	Dr. Vassányi István	VEMIPIB23xT	Androidos életmódnapló továbbfejlesztése	
14:45	15:00						