

2023 január 9-13. BSc  
 2023 január 23-27. MSc

| Terem: IB413          |                    |                    |  |                     |                       |                          |  |                                      |                         |                                 |                |
|-----------------------|--------------------|--------------------|--|---------------------|-----------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|----------------|
| Mert                  | elnök              | tag                | külső  | titkár              | Hallgató              | Konzulens                | Cím  | 1. vizsgatárny                       | 1. vizsgáztató          | 2. vizsgatárny                  | 2. vizsgáztató |
| 08:15-09:00           | Dr. Micskei Zoltán | Dr. Vörös András   | Kövi András<br>DevOps Engineer<br>Swisscom                           | Bajcsi Levente      | Telbisz Csanád Ferenc | Bajcsi Levente           | Részleges rendezés redukció többszálú programok absztrakcióalapú formális verifikációja    | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 09:00-09:45           |                    |                    |  |                     | Turi Máté             | Graics Bence             | Aszinkron módon kooperáló állapotalapú modellek formális verifikációja a Gamma K           | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 09:45-10:45           |                    |                    |  |                     | Jankó Júlia           | Dr. Vörös András         | Adatfolyamalapú modelltovábbítás   | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 10:45-11:30           |                    |                    |  |                     | Yalaska Nóra          | Dr. Vörös András         | Vizuális támogatás modellellenőrző algoritmusok vizsgálatához                              | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 11:30-12:15           |                    |                    |  |                     | Bakó Pál Ignác        | Dr. Vörös András         | Vizuális keretrendszer a BME Formula Racing Team mérési adatainak vizsgálatához            | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 13:00-13:45           | Dr. Micskei Zoltán | Dr. Gönczy László  | Dr. Román Gyula<br>Informaticai vezető,<br>Euronet Zrt.              | Dr. Klenik Attila   | Lőrincz Alexandra     | Klenik Attila            | Konténerizált alkalmazások több szempontú monitorozása                                     | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 13:45-14:30           |                    |                    |  |                     | Svélec Péter          | Klenik Attila            | Hibainjektálás hatásainak vizsgálata Kubernetes-alapú Ceph telepítésen                     | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 14:30-15:15           |                    |                    |  |                     | Benyák Bence József   | Dr. Gönczy László        | Szabályalapú üzleti együttműködések modellezérettel megvalósítása blokklánc alkalmazásokon | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 15:15-16:00           |                    |                    |  |                     | Benyák Bence József   | Klenik Attila            | Blokklánc interoperabilitás a Hyperledger Cactus platform használatával                    | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 16:00-16:45           |                    |                    |  |                     |                       |                          |  |                                      |                         |                                 |                |
| 2023. 01.11. (szerda) | elnök              | tag                | külső  | titkár              | Hallgató              | Konzulens                | Cím  | 1. vizsgatárny                       | 1. vizsgáztató          | 2. vizsgatárny                  | 2. vizsgáztató |
| 08:15-09:00           | Dr. Vörös András   | Dr. Molnár Vince   | Oláh János<br>csoportvezető<br>Knorr-Bremse Rail<br>Systems Budapest | Dobos-Kovács Mihály | Somorjai Márk István  | Dobos-Kovács Mihály      | Absztrakció alapú technikák CHC problémák hatékony megoldására                             | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Molnár Vince        |                                 |                |
| 09:00-09:45           |                    |                    |  |                     | Fuscár Patrícia       | Dr. Vörös András         | Forgalmi szimuláció alapú tesztgenerátor fejlesztése                                       | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Molnár Vince        |                                 |                |
| 09:45-10:45           |                    |                    |  |                     | Pete Dávid Dorián     | Marussy Kristóf          | Felhőalapú modellezőeszköz infrastruktúrájának kialakítása                                 | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Molnár Vince        |                                 |                |
| 10:45-11:30           |                    |                    |  |                     | Radnai Bálint         | Graics Bence             | SCXML állapotgépek integrálása a Gamma keretrendszerhez                                    | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Molnár Vince        |                                 |                |
| 11:30-12:15           |                    |                    |  |                     | Seres Soma            | Dr. Molnár Vince         | AUTOSAR komponensek belső viselkedésének állapotalapú modellezése                          | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 13:00-13:45           | Dr. Vörös András   | Dr. Klenik Attila  | Dr. Kovács Máté<br>senior fejlesztőmérnök<br>Alerant Zrt.            | Földvári András     | Gál Gyula             | Huszeri Gábor            | Ipari adatok fúziója FIWARE platformon   | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 13:45-14:30           |                    |                    |  |                     | Halász Bence          | Földvári András          | Kvalitatív szabály alapú monitor kibernetikai rendszerekben                                | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 14:30-15:15           |                    |                    |  |                     | Welker Gergő          | Földvári András          | Hibadiagnosztika támogatása induktív következtetés segítségével                            | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 15:15-16:15           |                    |                    |  |                     | Debrezeni Máté Imre   | Klenik Attila            | Hyperledger Fabric okos szerződésekhöz   | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 16:15-17:15           |                    |                    |  |                     | Mondok Milán          | Dr. Molnár Vince         | Komponensalapú mérnöki modellek hatékony formális verifikációja                            | Formális módszerek                   | Dr. Majzik István       | Szoftver- és rendszerellenőrzés | Dr. Vörös An   |
| 2023. 01.12. (csüt)   | elnök              | tag                | külső  | titkár              | Hallgató              | Konzulens                | Cím  | 1. vizsgatárny                       | 1. vizsgáztató          | 2. vizsgatárny                  | 2. vizsgáztató |
| 13:00-13:45           | Dr. Vörös András   | Dr. Kocsis Imre    | Übelhart István<br>VP of Engineering<br>Laxon                        | Ficsor Attila       | Nyéki Ferenc          | Dr. Kocsis Imre          | Hyperledger Firefly alapú kooperációk modellezérettel fejlesztése                          | Alkalmazásfejlesztési környezetek    | Dr. Csorba Kristóf      |                                 |                |
| 13:45-14:30           |                    |                    |  |                     | Toldi Balázs Ádám     | Dr. Kocsis Imre          | Kollaboratív munkafolyamatok blokklánc alapú, titkosságmegőrző végrehajtása                | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 14:30-15:15           |                    |                    |  |                     | Hegeudis András       | Dr. Kocsis Imre          | Elosztott főnyelvek önrendelkezési identifikációval támogatott interoperabilitása          | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 15:15-16:00           |                    |                    |  |                     | Farkas Martin         | Dr. Kocsis Imre          | Önrendelkezési identifikációval támogatott fizetés az openCBDC platformon                  | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 16:00-17:00           |                    |                    |  |                     | Péter Bertalan Zoltán | Dr. Kocsis Imre          | Blokklánc rendszerek szolgáltatásbiztonságra tervezése                                     | Formális módszerek                   | Dr. Majzik István       | Kibernetikai rendszerek         | Dr. Vörös An   |
| 17:00-17:45           |                    |                    |  |                     | Karajz Ágnes Fruzsina | Dr. Mészáros Tamás Csaba | Szerzőségazonosítás kézzel írott szövegek alapján  | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 2023. 01.23. (hétfő)  | elnök              | tag                | külső  | titkár              | Hallgató              | Konzulens                | Cím  | 1. vizsgatárny                       | 1. vizsgáztató          | 2. vizsgatárny                  | 2. vizsgáztató |
| 08:00-09:00           | Dr. Majzik István  | Dr. Micskei Zoltán | Hj. Petri András<br>fejlesztőmérnök<br>EPAM Systems                  | Graics Bence        | Lendvai Dénes         | Graics Bence             | Reaktív rendszerek hatékony szcenárióalapú verifikációja a Gamma keretrendszerben          | Szoftver- és rendszerellenőrzés      | Dr. Micskei Zoltán Imre | Formális módszerek              | Dr. Majzik Ist |
| 09:00-10:00           |                    |                    |  |                     | Szkupien Péter        | Dr. Molnár Vince         | Komponensalapú reaktív rendszerek lépésenként vezérelhető szimulációja precíz forrástól    | Formális módszerek                   | Dr. Majzik István       | Szoftver- és rendszerellenőrzés | Dr. Micskei Z  |
| 10:00-11:00           |                    |                    |  |                     | Lengyel Nándor        | Dr. Kocsis Imre          | Épületek energetikai tulajdonság-becslésének transzfer tanulása                            | Kibernetikai rendszerek              | Dr. Micskei Zoltán Imre | Szoftver- és rendszerellenőrzés | Dr. Micskei Z  |
| 11:00-12:00           |                    |                    |  |                     | Szilágyi Borbála      | Dr. Molnár Vince         | Modellgenerálási technikák alkalmazása a SysMLV2 rendszermodellezési nyelvben              | Formális módszerek                   | Dr. Majzik István       | Kibernetikai rendszerek         | Dr. Micskei Z  |
| 12:00-12:45           |                    |                    |  |                     | Husztli Petra         | Dr. Semeráth Oszkár      | Kiértékelési környezet készítése kép alapú relációs következtető rendszerekhez             | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
|                       |                    |                    |  |                     |                       |                          |  |                                      |                         |                                 |                |
| 2023. 01.24. (kedd)   | elnök              | tag                | külső  | titkár              | Hallgató              | Konzulens                | Cím  | 1. vizsgatárny                       | 1. vizsgáztató          | 2. vizsgatárny                  | 2. vizsgáztató |
| 13:00-13:45           | Dr. Micskei Zoltán | Dr. Gönczy László  | Dr. Szántó Iván<br>Product Director<br>ULX Kft.                      | Székeres Dániel     | Pelyhe Ádám           | Dr. Gönczy László        | Alkalmazásfejlesztés blokklánc alapú CBDC ökoszisztémában                                  | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 13:45-14:30           |                    |                    |  |                     | Fazekas Arnold        | Dr. Micskei Zoltán Imre  | Tulajdonságalapú tesztelés megvalósítása és kiértékelése Erlang programok esetén           | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 14:30-15:15           |                    |                    |  |                     | Garda Gábor           | Dr. Klenik Attila        | A Hyperledger Fabric platform üzemeltetési módjainak teljesítményértékelése                | Integrációs és ellenőrzési technikák | Dr. Micskei Zoltán Imre |                                 |                |
| 15:15-16:00           |                    |                    |  |                     | Sipek Nicolas Dominik | Dr. Kocsis Imre          | Blokklánc alkalmazás-tárca modellezérettel fejlesztése                                     | Informaticai rendszertervezés        | Dr. Vörös András        |                                 |                |
| 16:00-16:45           |                    |                    |  |                     | Földiák Máté          | Marussy Kristóf          | Parciális architektúra modellek szolgáltatásbiztonsági analízise                           | Kibernetikai rendszerek              | Dr. Vörös András        | Formális módszerek              | Dr. Majzik Ist |