



Informatikai Szakbizottság előadásai

Kecskemét, november 14. 10:00 – 11:30

Szeretettel várunk minden érdeklődőt a következő előadásokra:

HBL (Hackathon based learning) – the new approach in education of software engineers

Előadó: prof. dr Zlatko Čović, Subotica Tech-College of Applied Sciences, Szabadka, Szerbia

Időpont: 2024. november 14. 10:00 – 11:30

Helyszín: NJE GAMF (Kecskemét, Izsáki út 10, 6000) 4/110

<https://goo.gl/maps/PBRD61j7JbsptAEq5>

Az előadás tartalmából

Hackathons as a form of competition have been present in the industry for many years. These competitions last from 12 to as much as 48 hours, during which participants develop various key competencies. Some of these competitions are aimed at the student population, while others are open to all interested parties. Based on personal experience and feedback received from the organizers and participants of the hackathons, it was decided to attempt the implementation of hackathons in the educational system for training software engineers.

The results of the pilot testing have shown that the learning method based on hackathons is very well received among students, as it enables them to develop essential skills and establish connections with the industry. The lecture will present the hackathons in which

"IT Subotica 2030" is an organization whose foundation has been initiated by IT companies and educational institutions from Subotica with the aim of making Subotica a widely recognized regional IT center and a place with a lively economic and IT conference scene. The purpose of the organization is to encourage the development of social and environmental activities in the town to make Subotica an ideal place to live, study, and work. The presentation will cover the organization itself, its members, as well as the projects realized and how education, companies, and society are interconnected.

Az előadóról

Zlatko Čović is coming from Subotica, Serbia and holds a PhD in Computer Science. He holds the position of college professor at Subotica Tech-College of Applied Sciences. At the same time, he also serves as Assistant Director for Public Relations and Students at Subotica Tech.

Prof. Dr. Johanyák Zsolt Csaba

Szeretettel várunk minden érdeklődőt a következő előadásokra:

Agilis eszközök és trükkök: sikeres projektmenedzsment a 21. században

Előadó: Kovach Anton

Időpont: 2024. november 21. 14:00 – 15:30

Helyszín: NJE GAMF (Kecskemét, Izsáki út 10, 6000) 4/315

<https://goo.gl/maps/PBRD61j7JbsptAEq5>

Az előadás tartalmából

Projektmenedzsment a 21. században. Fedezd fel a gyorsan változó üzleti környezet titkait! Scrum? Vagy hagyományos projektmenedzsment? Vagy mindkettő? A válasz a sikerhez vezető úton! Az agilis módszertanok már régóta nem csak a szakértőknek valók! Ezen az eseményen lehetőség lesz megismerni és megérteni az agilis megközelítés sikerét, és azt, hogy hogyan alkalmazhatod azt a való életben.

Mi az Agilitás és hogyan működik? Mi a Scrum, és hogyan alkalmazható a projektmenedzsmentben? Hagyományos projektmenedzsment vagy Scrum: Melyik a jobb? Az agilis hozzáállás titkai és előnyei.

Az előadóról

Kovach Anton – Az agilitás és a lean módszertanok szakértője, a ShiwaForce Zrt. alapítója, aki több évtizedes tapasztalattal rendelkezik a nagyvállalati környezetben. Anton olyan cégeknek segített, mint az OTP Csoport, a Magyar Telekom Csoport vagy az Erste Bank.

Prof. Dr. Johanyák Zsolt Csaba

Amirol szinte senki sem beszél: a digitalizáció személyes kockázatai

Előadó: Eőry Csaba Örs adatkezelési szakember és mentor, biztonságtechnikai mérnök, polgárőr, magándetektív

Időpont: 2024. november 7. 14:00 – 15:30

Helyszín: NJE GAMF (Kecskemét, Izsáki út 10, 6000) 4/315

<https://goo.gl/maps/PBRD61j7JbsptAEq5>

Az előadás tartalmából

A fejlesztők és a forgalmazók csak a digitális és online eszközök, szolgáltatások előnyeit hangsúlyozzák. Ez érthető, hiszen ez szolgálja az érdekeiket. Arról azonban alig lehet hallani, hogy ezen modern-kori találmányok alkalmazása olyan újszerű kockázatokat is hordoz, amelyeket az analóg és az offline világban nem látunk, nem tapasztalunk. Ezekre nem vagyunk felkészülve, és ezért komoly károkat okozhatnak, sőt életveszélyhez is vezethetnek. Most is, de évek múlva is.

A digitalizáció kockázatait még nem tanítják iskolákban, ezért ezekről nekünk, felhasználóknak kell beszélgetnünk. Készüljünk fel a jövőre!

Az előadóról

Eőry Csaba Örs 25 év szakmai tapasztalattal ma már hivatásszerűen foglalkozik a személyes adatok tudatos, körültekintő és felelősségteljes kezelésének témakörével, mert a digitális, online, virtuális világ komoly kockázatot jelent az emberek személyes biztonságára fizikai és mentális vonatkozásban egyaránt.

Erről a kérdéskörrel, a kockázatok azonosításáról és csökkentéséről tart célcsoportokra formált ismeretterjesztő és szemléletformáló előadásokat, beszélgetéseket, tematikus mentorprogramokat cégeknek, civil szervezeteknek, szakmai csoportoknak, baráti társaságoknak, családoknak és egyéni érdeklődőknek.

Manual Software Testing and AI Integration

Előadó: Dr. Sanja Maravić Čisar, Subotica Tech-College of Applied Sciences, Szabadka, Szerbia

Időpont: 2024. november 7. 8:00 – 9:30

Helyszín: NJE GAMF (Kecskemét, Izsáki út 10, 6000) 4/110

<https://goo.gl/maps/PBRD61j7JbsptAEq5>

Az előadás tartalmából

Software testing has evolved from traditional manual methods to more advanced approaches that integrate artificial intelligence (AI). Manual software testing plays a critical role in identifying issues and ensuring system quality, but as the complexity of software

testing.

AI tools, such as ChatGPT, are transforming the way testers approach software quality by enhancing accuracy and productivity. This presentation will highlight the essential techniques of manual software testing, from test case design to bug reporting and tracking, while showcasing how AI can complement these processes.

Az előadóról

Sanja Maravić Čisar is coming from Subotica, Serbia and holds a PhD in Computer Science. She holds the position of college professor at Subotica Tech-College of Applied Sciences. At the same time, she also serves as Assistant Director for Education at Subotica Tech.

[Prof. Dr. Johanyák Zsolt Csaba](#)
