



Кафедра компьютерных систем, сетей и кибербезопасности



Научно-технический центр
Гарантоспособные (надежные и безопасные)
системы, сервисы и технологии



Научно-технический семинар
Критические компьютерные технологии и системы
(КриКТехС-2019/2/138)

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

На кафедре компьютерных систем, сетей и кибербезопасности 31 мая 2001 года работает постоянно действующий Всеукраинский научно-технический семинар КриКТехС «Критические компьютерные технологии и системы» crictecs.csn.khai.edu

Основные направления работы семинара связаны с анализом, моделированием, разработкой, экспертизой и применением компьютерных (программных, программируемых и аппаратных) средств, систем, сетей и ИТ-инфраструктур для критических и коммерческих приложений с учетом требований к надежности, живучести, функциональной и информационной безопасности.

Научный руководитель семинара – заслуженный изобретатель Украины, доктор технических наук, профессор заведующий кафедрой компьютерных систем, сетей и кибербезопасности (№503) Харченко Вячеслав Сергеевич.

Информационный администратор – старший преподаватель кафедры №503 Перепелицын Артём Евгеньевич.

тел. 057-788-45-03, 057-788-43-56,

e-mail: v.kharchenko@csn.khai.edu, a.perepelitsyn@csn.khai.edu

адрес: Украина, 61070, Харьков, ул. Чкалова, 17, ХАИ, кафедра №503

видео: video.csn.khai.edu (прямые трансляции во время проведения семинара).

Чергове засідання семінару відбудеться 12 лютого (вівторок) 2019 р., о 15:00 в аудиторії 238 радіокорпусу ХАІ.

Тема: Розроблення мобільних додатків, модерні ІТ та мистецтво: можливості та рішення

Доповіді:

1. Дурицький Дмитро Олегович (магістр інформаційних мереж зв'язку, iOS Software Engineer at Evenz Company). Тенденції розвитку та методи розроблення мобільних додатків під ОС iOS:

- Огляд ІТ індустрії та її мобільної сфери;
- Мобільна розробка: що зараз є актуальним та чому саме iOS;
- Існуючі методи та рішення: мобільні архітектури, підходи до розроблення, мови програмування, Material Design, Apple Flat Design;
- Майбутнє мобільних розробок та нові операційні системи;
- Стисла програма навчання розробника мобільних додатків під ОС iOS (для студентів з базовою ІТ-підготовкою).

2. Голембовська Олена Олександрівна (засновник і головний редактор журналу «Картбланш», член правління організації «ІТ-Альянс»). Інтернет речей, додана реальність, штучний інтелект і революція в мистецтві:

- Інтернет речей (IoT) і революція у мистецтві;
- Інсталяції та вбудовані імплантанти (Build-in implantant);
- Додана реальність (AR/VR) і мистецтво;
- Штучний інтелект та машинне навчання в мистецтві;
- Блокчейн і мистецтво;
- Роль мистецтва в інноваціях.

Інформація про проекти, конференції, семінари:

Харченко Вячеслав Сергійович (д.т.н., професор, кафедра комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки ХАІ).

Зимова тренінг-школа WINT2019 з Інтернету речей за проектом ALIOT

Про членство в Українському науково-освітньому ІТ-товаристві.

Про конференції 10th IEEE DESSERT2019, 5th WS ICTERI-TheRMIT.