

Поштовани професори и студенти,

Са великим задовољством вас позивамо на свечаност поводом отварања прве **3DEXPERIENCE Лабораторије** у Београду, на Машинском факултету Универзитета у Београду, **у четвртак, 17. октобра у Свечаној сали на другом спрату од 11 часова.**

Лабораторија је резултат заједничке сарадње компаније **CAD/CAM Data iz Beograda**, која је донирала лиценце за опремање лабораторије за развој производа и **УБ-МФ**, а прилику да је користе имаће студенти свих нивоа студија, истраживачи и професори.

3DEXPERIENCE Лабораторија ће студентима и наставницима омогућити да концепте за неки индустријски производ опробају прво у виртуелној реалности. Кроз једну платформу мултидисциплинарни тим имаће прилику да сагледа комплетан животни циклус производа, од идеје и дизајна, преко симулације и тестирања, производње, лансирања на тржишту све до рециклаже. Посебна предност ове платформе је што може повезати инжењере, пројектанте, дизајнере, менаџере, маркетинг, продају и друге секторе у интегрисано окружење и представља једно од најмодернијих софтверских решења која се користе у производним процесима у којима могу да учествују експерти са различитих локација у свету истовремено.

Спонзорством компаније CAD/CAM Data студентима се пружа могућност да стекну теоријска и практична знања у оквиру поменутог софтверског решења, која касније могу применити у свом професионалном раду и усавршавању.

На свечаности поводом отварања прве 3DEXPERIENCE Лабораторије, **Matteo Cocco** из компаније **Dassault Systemes**, представиће студентски пројекат "Humanoidni robot Poppy" и употребу системског инжењерства на платформи 3DEXPERIENCE. У наставку предавања представиће **два подстицајна пројекта за студенте:**

- **инсталација бесплатних лиценци 3DEXPERIENCE Essentials** за студенте. Ова платформа студентима пружа приступ основама програма CATIA уз могућност коришћења индустријских производа као што су ENOVIA, DELMIA i SIMULIA.
- **студентско такмичење „Изазов одрживости“** у оквиру којег студенти треба да предложе своју идеју за смањење употребе пластике у изради производа, рециклажу или иновативни „зелени“ дизајн, како би направили еколошки бољи свет. Главна награда је путовање на манифестацију **Monaco Ocean Week 2020** на којој ће победник имати прилику да представи свој пројекат.

Запажену улогу на свечаности имаће и **г. César Sánchez López**, високи представник компаније **Airbus**, која је једна од највећих корисника платформе 3DEXPERIENCE. Током свог обраћања, **г. César Sánchez López** осврнуће се на трендове у ваздухопловној индустрији, дотаћи ће се примера употребе овог софтверског решења у унапређењу пословања Airbusa, а такође и охрабрити младе да наставе усавршавање и прате најнапредније софтверске технологије како би били спремни за изазове у индустрији.

Директор и руководилац пројектне организације компаније **Konelek, dr Andrija Ekmedžić** презентоваће употребу софтверског решења CATIA у ваздухопловним структурама.

Од студената из удружења **Beoavia** имаћемо прилику да чујемо како примењују софтверска решења компаније CAD/CAM Data на студентским пројектима пројектовања најразличитијих типова летелица.

Агенда скупа:

Свечана сала 211, II спрат

- 10:30 - 11:00 Кафа добродошлице и окупљање медија и гостију
- 11:00 - 11:10 Уводно обраћање, **проф. др Радивоје Митровић**, декан факултета
- 11:10 - 11:20 *CAD/CAM Data & Dassault Systèmes - Podrška akademskoj zajednici* - **Драгана Кецић**, Директор, CAD/CAM Data, Београд
- 11:20 - 11:50 *The Future Of The Aviation* - **César Sánchez López**, Vice President Southern Europe, Caucasus & Israel, Airbus
- 11:50 - 12:20 *Студентски пројекат - Humanoidni robot Poppy - Системско инжењерство на платформи 3DEXPERIENCE* - **Matteo Cocco**, Euromed Learning Experience Specialist, Dassault Systèmes
- 12:20 - 12:35 *Пословна платформа 3DEXPERIENCE и практична примена у настави* – **Чедомир Дубока**, Директор за кључне клијенте, CAD/CAM Data, Београд
- 12:35 - 13:00 Пауза за кафу
- 13:00 - 13:15 *CATIA у пројектовању и производњи ваздухопловних структура* - **Др Андрија Екмеџић**, Директор и руководилац пројектне организације, Konelek
- 13:15 - 13:25 *Коришћење софтверског решења CATIA у пројектовању летелица у склопу студентских пројеката* - **Младен Кличковић**, вођа тима, Удружење STT Beoavia
- 13:25 - 13:40 *Перспектива ваздухопловне индустрије у Србији* - **Петар Војиновић**, оснивач и главни уредник регионалног портала о ваздухопловству - Tango Six
- 13:40 - *Отварање лабораторије и коктел*