



www.procax.org.pl

www.ipkm.polsl.pl

m6.mech.pk.edu.pl

www.prz.rzeszow.pl

www.odlewnictwo.agh.edu.pl

www.targi.krakow.pl

Варшава, 20 декабря 2013 г.

Сообщение № 1

Международный конгресс „CAx Innovation 2014“

(Компьютерные технологии CAx – системы компьютерной поддержки инженерных решений)

14 – 16 октября 2014 г., Краков

Польское общество популяризации компьютерных инженерных систем „ProCAx“ совместно с Институтом основ машиностроения Силезского политехнического университета, Институтом технологии машин и автоматизации Краковского политехнического университета, а также с Факультетом машиностроения и авиации Жешувского политехнического университета, при участии логистической компании «Targi w Krakowie», приглашают принять участие в **Международном конгрессе „CAx Innovation 2014“**, который пройдет в Кракове в рамках 19 Международной выставки EUROTOOL®.

Дата проведения: 14 – 16 октября 2014 г.

Место: новый конгресс-центр, ул. Centralna 14A (Центральна), Краков (www.expo.krakow.pl)

В рамках выставки EUROTOOL® пройдет Салон технологии CAx, на котором будет продемонстрировано применение всех наиболее важных технологий CAx в современной промышленности, а на тематических сессиях будут обсуждаться рефераты, иллюстрирующие использование технологий CAx во всем проектно-технологическом процессе «от идеи до финального продукта».

Состав Научного комитета конгресса:

1. К. т. н. Влодзимеж АДАМСКИ, PZL Мелец, A Sikorsky Company
2. Д.т.н. Веслав БАРНАТ, проф. Военно-технической академии (WAT) – механический факультет
3. Д.т.н. Ян ДУДА проф. Краковского политехнического университета – механический факультет
4. Д.т.н. Яцек ЯНИШЕВСКИ – факультет мехатроники и авиации Военно-технической академии (WAT)
5. Д.т.н. Януш ЛЕЛИТО - AGH Научно-технический университет
6. Д.т.н. Ежи МАЛАХОВСКИ проф. Военно-технической академии (WAT) – механический факультет
7. Проф. д. т. н. Ежи ПОКОЙСКИ – факультет автомобилестроения и машиностроения (SiMR), Варшавский политехнический университет
8. Д.т.н. Барбара ПУТЗ проф. Варшавского политехнического университета – факультет мехатроники
9. Д.т.н. Войцех СКАРКА проф. Силезского политехнического университета – механико-технологический факультет
10. Д.т.н. Петр СКАВИНСКИ – факультет автомобилестроения и машиностроения (SiMR), Варшавский политехнический университет
11. Д.т.н. Ежи СОБОЛЕВСКИ проф. Варшавского политехнического университета – факультет автомобилестроения и машиностроения (SiMR)
12. Д.т.н. Марек ВЫПЕЖОЛ – механико-технологический факультет, Силезский политехнический университет, Ученый секретарь
13. Д.т.н. Ежи Сухи - проф. AGH Научно-технический университет

Тематические сесии (по выбору участника):

- A. Проектирование - Design (CAD);
- B. Обратное проектирование (в т.ч. сканирование 3D) - ReverseEngineering (RE);
- C. Поддержка инженерных расчетов - ComputationalEngineering (CAE);
- D. Проектирование технологий изготовления (в т.ч. CAPP, CAAPP, CAM и станки ЧПУ) - Manufacturing process planning (CAPP, CAAPP, CAM and CNC);
- E. Биомедицинская инженерия - Bioengineering (CAME).
- F. Молдинг и металлургия - CAx for Foundry and Metallurgy

Детальные цели

1. Тенденции в развитии и применении компьютерных инженерных систем класса CAx;
2. Проблемы обучения в области систем CAx;
3. Интегрирующая роль общества ProCAx.

Организационные вопросы

Во время выставки (www.eurotool.krakow.pl) пройдет **Салон Технологии CAx**, в рамках которого будут доступны:

1) ПЛАКАТНЫЙ СТЕНД-ОСТРОВ ProCAx, т.е выставочный стенд, где будут представлены:

- работы участников конгресса в форме ПЛАКАТА, формат А1;
- прототипы разных устройств, изготовленных новейшими технологиями класса CAx.

2) Доклады, на заявленные темы (по одному докладу на каждой тематической сессии).

Авторами докладов будут выдающиеся представители научных и промышленных центров, а также опытные пользователи компьютерных инженерных систем CAx.

3) Тематические сесии, на которых Авторы 15 и 16 октября будут обсуждать свои рефераты. Презентация предусмотрена приблизительно на 20 мин (в наличии видеопроектор и экран).

Публикации

Заявленный реферат, после получения положительной рецензии Научного комитета, будет принят к публикации в виде статьи. Лучшие – в англоязычном периодическом издании, а остальные в ежемесячнике МЕХАНИК, а также в Виртуальной Библиотеке на сайте ProCAx. Подготовить плакаты и представить свои достижения в области CAx приглашаем вузовские подразделения (кафедры, факультеты) заинтересованных польских и зарубежных технических вузов. Плакат и реферат необходимо отправить **до 30 июня 2014 г.** Образцы плаката А1 и реферата будут доступны на сайте ProCAx (www.procax.org.pl)

Гостиница

С 14 по 17 октября 2014 г. для размещения участников предлагается HOTEL**** ORIENT (www.hotelorient.pl). Заезд участников в гостиницу 14 октября 2014 г. (после полудня).

15 и 16 октября 2014 г. будет курсировать автобус до выставочного центра и обратно в отель

Участники и заявки

Условием принятия участия в конгрессе является отправка Заявки, её можно скачать на сайте (www.procax.org.pl) или (www.caxinnovation.pl)

Оплата для польских и иностранных участников

- 1) **Оплата за участие в конгрессе** составляет – **400 злотых** или **100 EUR** (подготовка публикаций, материалов), для аспирантов и членов ProCAx – **200 злотых** или **50 EUR**
- 2) **Оплата за гостиницу** составляет – **800 злотых** или **200 EUR** (проживание в гостинице - 3 суток, питание и проезд до и с выставки). **Дата внесения оплаты – до 30 июня 2014г.**

Счет ProCAx: Bank BGŻ 42 2030 0045 1110 0000 0301 0520 с припиской „Kongres Kraków” (Конгресс Краков)

Контакт с организаторами

Главный способ связи с участниками Форум – интернет и электронная почта. Вся информация, касающаяся подготовки Форума будем размещать на сайтах Общества ProCAx: www.procax.org.pl или www.caxinnovation.pl

- 1/ Марек ВЫЛЕЖОЛ, marek.wylezol@polsl.pl, моб.тел. 600 035 071;
- 2/ Мечыслав ПЛОЦИЦА, mplocica@prz.edu.pl, моб. тел. 883 676 855;
- 3/ Михал КАРПЮК, pkkarpiukmichal@gmail.com, моб. тел.506 506 628;
- 4/ Войцех МУСЯЛ, wojciech.musial@tu.koszalin.pl, моб. тел.661 201 823;
- 5/ Лукаш ГОЛЯ, lugola@gmail.com, тел. (12) 374-32-61;
- 6/ Ян БИС, janbis@educax.net, моб. тел. 608 624 368.

Приглашаем всех, кто заинтересован применением технологий CAx, принять активное участие в конгрессе.

Ключевые слова:

ProCAx, Инженерный форум, выставка EUROTOOL, система 3D, CAD, CAM, CAE, MES, быстрое прототипирование, RP- rapidprototyping, RM - rapidmanufacturing, rapidmodeling, RT- rapidtooling, принтеры 3D, обратная инженерия, RE - reverseengineering, 3D сканеры, технологии компьютерной поддержки инженерных решений CAx, виртуальная реальность, VR - virtualreality.



Государственный судебный реестр: 0000077983, Общество ProCAx имеет статус Организации общественной пользы .