



На факультеті інженерної механіки проведено міжнародну сертифікацію студентів за програмою підготовки CSWA (Certified SolidWorks Associate). В результаті, 40 студентів факультету успішно склали екзамени та отримали міжнародні сертифікати.

21

вересня

201

5

року відбулось урочисте вручення сертифікатів.

Відповідно до домовленостей з компанією **SolidWorks Corp. (США)**, факультет інженерної механіки має право проводити міжнародні сертифікаційні екзамени з системи комп'ютерного моделювання та інженерного аналізу SolidWorks. Екзамени проводяться у створеному в університеті навчально-сертифікаційному центрі SolidWorks (3-103), що має офіційний статус – **Au**

thorized CSWA Provider

З 2010 року, вже на протязі шести років, на факультеті інженерної механіки проводяться студентські наукові семінари з метою поглибленого вивчення системи SolidWorks та підготовки до складання сертифікаційних екзаменів на отримання міжнародного сертифікату –

Certified

SolidWorks

Associate

(

CSWA

).

Сертифікація CSWA-2015

Написав kharzhevsky

П'ятниця, 25 вересня 2015, 09:11

Зазначимо, що навчання та міжнародна сертифікація проводяться виключно для студентів факультету інженерної механіки, оскільки студенти факультету вивчають SolidWorks

в рамках програми наскрізної комп'ютерної підготовки.

Додатковий розширений курс підготовки включав наступні питання:

1. Розширені можливості системи SolidWorks для створення складної геометрії.
2. Опрацювання літератури, що рекомендована корпорацією SolidWorks для підготовки до складання сертифікаційних екзаменів CSWA.
3. Поглиблене вивчення можливостей SolidWorks у створенні креслень за вітчизняними стандартами;
4. Робота зі складними зборками;
5. Особливості розрахунку на міцність за допомогою SolidWorks Simulation. Особливості проведення оптимізації конструкцій відповідно до проведених розрахунків на міцність ;
6. Основи проектування деталей з листового металу та зварних металоконструкцій;
7. Теоретична підготовка відповідно до вимог, що пред'являються до спеціаліста рівня Certified SolidWorks Associate (CSWA).

Сертифікація CSWA-2015

Написав kharzhevsky

П'ятниця, 25 вересня 2015, 09:11

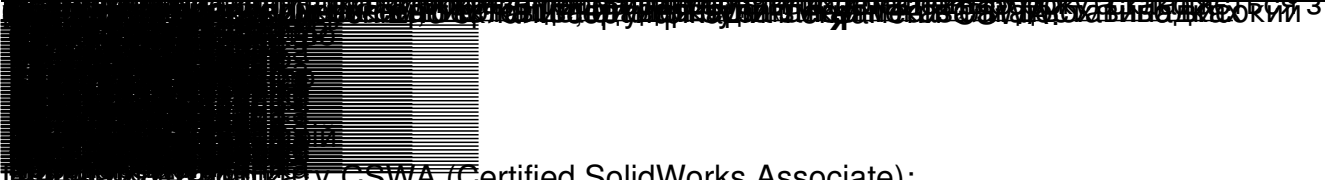
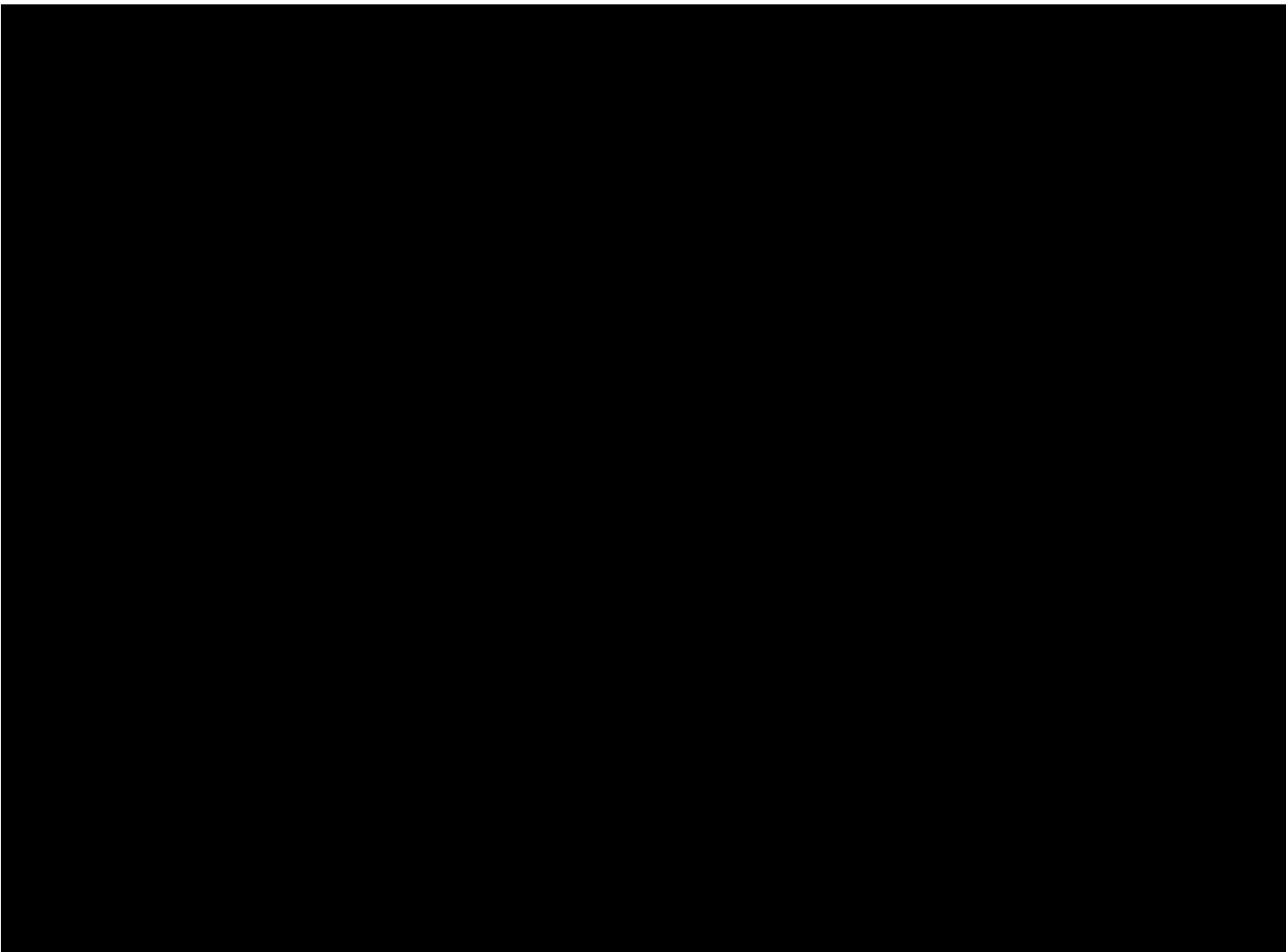
В результаті навчання, проведеного цього року, **40 студентів факультету** (з 45) успішно склали
екзамени
та отримали сертифікати
CSWA
міжнародного зразка.

21 вересня 2015 року було проведено урочисте вручення сертифікатів.

Сертифікація CSWA-2015

Написав kharzhevsky

П'ятниця, 25 вересня 2015, 09:11



Приклад сертифікату CSWA (Certified SolidWorks Associate):

Сертифікація CSWA-2015

Написав kharzhevsky

П'ятниця, 25 вересня 2015, 09:11



Сторінка 5 з 5