

Siemens България

Дарение ТУ – София, 14.11.2014 Медия мониторинг

Media: industryinfo.bg

Date: 18.11.2014

Title: Siemens България и ТУ София представят обновената лаборатория "Индустриална автоматизация"

Link: <http://goo.gl/K4CO45>

SIEMENS



Дискусии - Блог
на АББ България

INDUSTRYINFO.BG

СПЕЦИАЛИЗИРАНИ ПОРТАЛИ ЗА ИНДУСТРИЯ:

ЕЛЕКТРОНИКА	Electronics-Bulgaria.com
АВТОМАТИЗАЦИЯ	Automation-Bulgaria.com
ИЗМЕРВАТЕЛНА ТЕХНИКА	Measurement-Bulgaria.com
ЕЛЕКТРОАПАРАТУРА	Electrical-Bulgaria.com
ОСВЕТЛЕНИЕ	Lighting-Bulgaria.com
ОВК	HVAC-Bulgaria.com
ВИК	Water-Bulgaria.com
МАШИНОСТРОЕНИЕ	Machinebuilding-Bulgaria.com
ЕНЕРГЕТИКА	PowerIndustry-Bulgaria.com
ВЕИ	Renewables-Bulgaria.com
ЕКОЛОГИЯ	Ecology-Bulgaria.com

Вашият ЕЛЕКТРО свят

▶ ПРЕДСТОЯЩО

Siemens България и ТУ София представят обновената лаборатория "Индустриална автоматизация"



сподели статията



18.11.2014

Възможностите на модернизираната лаборатория "Индустриална автоматизация" в Техническия университет в София ще бъдат показани на 14 ноември от представители на висшето учебно заведение и Siemens България.

Предимствата, които предоставя оборудването на Siemens за практическото образование на студентите, ще бъдат включени в представянето. Студенти ще направят демонстрация на учебните цели.

Модернизираната лаборатория ще бъде официално открита от представителите на ръководствата на ТУ София и Siemens България.

Източник: Сименс, Дигитализирано производство & Процесни индустрии и задвижвания; снимка: ТУ София **Област:** Предстоящо

Siemens България достави последно поколение технологии за ТУ-София и ТУ-Варна

🕒 November 15, 2014

📰 образование



С официално събитие днес в ТУ-София беше представена обновената лаборатория по "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“, Факултет „Автоматика“. Акцент в събитието беше представянето на новото оборудване в лабораторията, дарено за целите на образованието от Siemens България.

Церемонията уважиха проф. д-р. Иван Крапов – зам. ректор на ТУ-София, проф. д.т.н. Емил Николов, декан на „Факултет Автоматика“, проф. д-р. Емил Гарипов, ръководител Катедра „Системи и Управление“, доц. д-р. инж. Георги Ружеков, ръководител лаборатория „Промишлени системи за управление“ към Катедра „Системи и Управление“ при Факултет „Автоматика“

Media: klassa.bg – part

Date: 14.11.2014

Title: Siemens България достави последно поколение технологии за

ТУ-София и ТУ-Варна

Link <http://goo.gl/oIQzMn>

SIEMENS



Klassa.bg
04-12-2014



klassa[®].bg



Siemens България достави последно поколение технологии за ТУ-София и ТУ-Варна

Днес беше представена обновена лаборатория по "Промишлени системи за управление" в ТУ-София

SIEMENS

Автор: klassa.bg

Дата: 14.11.2014

Видяна: 1236 пъти

Сподели:



С официално събитие днес в ТУ-София беше представена обновената лаборатория по "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“, Факултет „Автоматика“. Акцент в събитието беше представянето на новото оборудване в лабораторията, дарено за целите на образованието от Siemens България.

Церемонията уважиха проф. д-р Иван Крапов – зам. ректор на ТУ-София, проф. д.т.н. Емил Николов, декан на „Факултет Автоматика“, проф. д-р Емил Гарипов, ръководител Катедра „Системи и Управление“, доц. д-р. инж. Георги Ружеков, ръководител лаборатория „Промишлени системи за управление“ към Катедра „Системи и Управление“ при Факултет „Автоматика“, представители на направления Дигитализирано производство и Процесни индустрии и Задвижвания в Siemens България, студенти и медиии.

Доц. Ружеков направи и кратко представяне на развитието на лабораторията и сътрудничеството със Siemens България през годините.

„От името на ректорското ръководство искам да изкажа своите специални благодарности на колегите от катедра „Системи и Управление“ към Факултет „Автоматика“ и към Siemens България. Всеки ваш жест към ТУ-София е жест на невероятно разбиране“, коментира проф. д-р Иван Крапов – зам. ректор на ТУ-София.

„Искам да благодаря на Siemens България, защото през годините на съвместното ни сътрудничество те се доказаха като основен двигател в процеса на оборудване на лабораторията. Siemens България разбираят необходимостта от млади хора със специализирани умения, които да станат бъдещия технически елит на нацията“, допълни още доц. д-р инж. Георги Ружеков.

Новото оборудване, предоставено от Siemens България за модернизирането на лабораторията, включва индустриски контролери конфигурации Simatic S7-1500 и софтуери за тяхното програмно обезпечаване - Step7 Professional – за настройка и програмиране на индустриски контролери и WinCC Advanced – за визуализация на технологични процеси. Предоставеното оборудване е последно поколение, с висока производителност и удобство за работа. По този начин на студентите от Катедра „Системи и управление“ се предоставят повече практически възможности по време на тяхното обучение.

„Това е изключително ценно предимство за обучението на младежите, тъй като, както знаем, една от най-честите критики към висшето образование у нас е, че то не отговаря на потребностите на реалния бизнес. Вярваме, че работата с най-съвременни технологии във висшите учебни заведения, които се използват и в практиката, са един от начините да се преодолее тази негативна тенденция. За нас в Siemens е изключително удоволствие, че чрез индустриалните технологии, които разработваме, можем да допринасяме и за повишаване на качеството на образованието, а по този начин и за по-успешната реализация на младежите”, коментира г-н Теодор Маринов, ръководител от Siemens България.

По време на събитието студенти направиха и демонстрация на възможностите на новите технологии.

Предоставеното от Siemens оборудване за ТУ-София е поредно в рамките на установеното дългогодишно партньорство между компанията и учебната институция.

Освен за ТУ-София компанията предостави същото оборудване и за ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по Проектиране на системи за автоматизация към катедра „Автоматизация на производството“ на университета. Двата университета са само част от всички водещи технически ВУЗ-ове в страната, с които Siemens България има установени партньорства. Те са част от глобалната политика на Siemens да подкрепя образованието на всички нива, като този приоритет е акцент в социално-отговорната политика на Siemens България.



Акцент в събитието беше представянето на новото оборудване в лабораторията, дарено за целите на образованието от Siemens България. Ружеков направи и кратко представяне на развитието на лабораторията и сътрудничеството със Siemens България през годините. „От името на ректорското ръководство искам да изкажа своите специални благодарности на колегите от катедра „

Системи и Управление“ към Факултет “Автоматика“ и към Siemens България. „Искам да благодаря на Siemens България, защото през годините на съвместното ни сътрудничество те се доказаха като основен двигател в процеса на оборудване на лабораторията. Siemens България разбираят необходимостта от млади хора със специализирани умения, които да станат бъдещия технически елит на нацията“, допълни още доц. Новото оборудване, предоставено от Siemens България за **modернизирането на лабораторията**, включва индустриски контролерни конфигурации Simatic - 1500 и софтуери за тяхното програмно обезпечаване - Professional за настройка и програмиране на индустриски контролери и WinCC Advanced за визуализация на технологични процеси. За нас в Siemens е изключително удоволствие, че чрез индустриските технологии, които разработваме, можем да допринасяме и за повишаване на качеството на образованието, а по този начин и за по-успешната реализация на младежите“, коментира г-н Теодор Маринов, ръководител от Siemens България. Освен за ТУ-София компанията предостави същото оборудване и за ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по Проектиране на системи за автоматизация към катедра „Автоматизация на производството“ на университета.

radar.bg

Търсене в БЕЗ КАТЕГОРИЯ

БЪЛГАРИЯ СВЯТ ИКОНОМИКА ИМОТИ КУЛТУРА ТЕХНОЛОГИИ АВТО АВТОСПОРТ

НАЧАЛО / БЕЗ КАТЕГОРИЯ

Откриват модернизирана лаборатория "Проектиране на системи за автоматизация" в ТУ

Сподели във [f](#) [g+1](#) 0 [Tweet](#) 0

 **Откриват модернизирана лаборатория "Проектиране на системи за автоматизация" в ТУ**

11 ноември 2014 12:41  [bulgariautre.bg](#)

Обновяването на лабораторията е реализирано с предоставено дарение от фирма Сименс ЕООД на стойност 26 000 лев...

[прочети цялата новина »](#)



Публикувана на 17.11.2014

Siemens България достави последно поколение технологии за ТУ-София и ТУ-Варна



С официално събитие днес в ТУ-София беше представена обновената лаборатория по "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“, Факултет „Автоматика“. Акцент в събитието беше представянето на новото оборудване в лабораторията, дарено за целите на образованието от Siemens България.

Церемонията уважиха проф. д-р. Иван Кралов – зам. ректор на ТУ-София, проф. д.т.н. Емил Николов, декан на „Факултет Автоматика“, проф. д-р. Емил Гарипов, ръководител Катедра „Системи и Управление“, доц. д-р. инж. Георги Ружеков, ръководител лаборатория "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“ при Факултет "Автоматика", представители на направления Дигитализирано производство и Процесни индустрии и Задвижвания в Siemens България, студенти и медији.

Доц. Ружеков направи и кратко представяне на развитието на лабораторията и сътрудничеството със Siemens България през годините.

„От името на ректорското ръководство искам да изкажа своите специални благодарности на колегите от катедра „Системи и Управление“ към Факултет „Автоматика“ и към Siemens България. Всеки ваш жест към ТУ-София е жест на невероятно разбиране“, коментира проф. д-р Иван Кралов – зам. ректор на ТУ-София.

„Искам да благодаря на Siemens България, защото през годините на съвместното ни сътрудничество те се доказаха като основен двигател в процеса на оборудване на лабораторията. Siemens България разбират необходимостта от млади хора със специализирани умения, които да станат бъдещия технически елит на нацията“, допълни още доц. д-р инж. Георги Ружеков.

Новото оборудване, предоставено от Siemens България за модернизирането на лабораторията, включва индустриски контролерни конфигурации Simatic S7-1500 и софтуери за тяхното програмно обезпечаване - Step7 Professional – за настройка и програмиране на индустриски контролери и WinCC Advanced – за визуализация на технологични процеси. Предоставеното оборудване е последно поколение, с висока производителност и удобство за работа. По този начин на студентите от Катедра „Системи и управление“ се предоставят повече практически възможности по време на тяхното обучение.

На практика, чрез новото оборудване с марка Siemens студентите могат да разработват различни приложения в областта на дискретната автоматизация. За разлика от сега съществуващите системи от гамата Simatic S7-1200, с новите индустриски контролери младежите вече могат да проектират много по-комплексни задачи за автоматизация. В същото време те работят с технологии от последно поколение, които се използват и в практиката и по този начин университетското им обучение се доближава максимално до реалните индустриски процеси.

„Това е изключително ценно предимство за обучението на младежите, тъй като, както знаем, една от най-честите критики към висшето образование у нас е, че то не отговаря на потребностите на реалния бизнес. Вярваме, че работата с най-съвременни технологии във висшите учебни заведения, които се използват и в практиката, са един от начините да се преодолее тази негативна тенденция. За нас в Siemens е изключително удоволствие, че чрез индустриалните технологии, които разработваме, можем да допринасяме и за повишаване на качеството на образоването, а по този начин и за по-успешната реализация на младежите“, коментира г-н Теодор Маринов, ръководител от Siemens България.

По време на събитието студенти направиха и демонстрация на възможностите на новите технологии. Предоставеното от Siemens оборудване за ТУ-София е поредно в рамките на установеното дългогодишно партньорство между компанията и учебната институция.

Освен за ТУ-София компанията предостави същото оборудване и за ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по Проектиране на системи за автоматизация към катедра „Автоматизация на производството“ на университета. Двата университета са само част от всички водещи технически ВУЗ-ове в страната, с които Siemens България има установени партньорства. Те са част от глобалната политика на Siemens да подкрепя образоването на всички нива, като този приоритет е акцент в социално-отговорната политика на Siemens България.

Media: technews.bg – part 1

Date: 14.11.2014

Title: ТУ-София се сдоби с обновена лаборатория от Siemens

Link <http://goo.gl/0ZkkLD>

SIEMENS

Начало » Е-общество » ТУ-София се сдоби с обновена лаборатория от Siemens

ТУ-София се сдоби с обновена лаборатория от Siemens

автор: TechNews.bg дата: 14/11/2014 14:03 коментари: 0

Оборудването от последно поколение вече се ползва в практиката



С помощта на новото оборудване студентите ще могат да разработват различни приложения в областта на дискретната автоматизация.

Технически университет – София вече разполага с обновена лаборатория по „Промишлени системи за управление“ във факултета по автоматика. Новата техника е предоставена от Siemens България, съобщиха от представителството на немската компания.

Оборудването включва индустриални контролерни конфигурации Simatic S7-1500, софтуер Step7 Professional за настройка и програмиране на индустриални контролери и WinCC Advanced за визуализация на технологични процеси.

още по темата

ТУ-София се присъедини към институт на HP

Студентите от Катедра „Системи и управление“ ще получат повече практически възможности по време на тяхното обучение. Те ще могат да разработват различни приложения в областта на дискретната автоматизация.

За разлика от сега съществуващите системи от гамата Simatic S7-1200, с новите индустриални контролери младежите вече могат да проектират много по-комплексни задачи за автоматизация. В същото време те ще работят с технологии от последно поколение, които се използват в практиката, и по този начин университетското им обучение се доближава максимално до реалните индустриални процеси.

„Това е изключително ценно предимство за обучението на младежите, тъй като, както знаем, една от най-честите критики към висшето образование у нас е, че то не отговаря на потребностите на реалния бизнес“, коментира Теодор Маринов, ръководител от Siemens България.

Компанията и ТУ-София имат установено дългогодишно партньорство. В допълнение, Siemens достави същото оборудване и на ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по проектиране на системи за автоматизация към катедра „Автоматизация на производството“ на университета.

actualno.com
НОВИНИТЕ НА МИНУТАТА

20:09 ЧЕТВЪРТЪК
4 декември 2014

НОВИНИ БЪЛГАРИЯ СВЯТ НАУКА КУЛТУРА ЛАЙФСТАЙЛ СПОРТ

СОФИЯ СТАРА ЗАГОРА ПЛОВДИВ ПЛЕВЕН РУСЕ ХАСКОВО ДОБРИЧ БУРГАС ВАРНА СЛИВЕН Б
ВИДИН ЯМБОЛ ШУМЕН НЕСЕБЪР МОНТАНА ВРАЦА ТЪРГОВИЩЕ РАЗГРАД СИЛИСТРА ПЕРНИК

[Начало](#) / [Варна](#) / ТУ-София и ТУ-Варна с последно поколение технологии

ТУ-София и ТУ-Варна с последно поколение технологии

14.11.2014 14:25 4749 0



actualno.com

С официално събитие днес в ТУ-София беше представена обновената лаборатория по "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“, Факултет „Автоматика“. Акцент в събитието беше представянето на новото оборудване в лабораторията, дарено за целите на образованието от Siemens България.

Церемонията уважиха проф. д-р. Иван Кралов - зам. ректор на ТУ-София, проф. д.т.н. Емил Николов, декан на „Факултет Автоматика“, проф. д-р. Емил Гарипов, ръководител Катедра „Системи и Управление“, доц. д-р. инж. Георги Ружеков, ръководител лаборатория "Промишлени системи за управление" към Катедра „Системи и Управление“ при Факултет "Автоматика", представители на направления Дигитализирано производство и Процесни индустрии и Задвижвания в Siemens България, студенти и медиуми.

Доц. Ружеков направи и кратко представяне на развитието на лабораторията и сътрудничеството със Siemens България през годините.

„От името на ректорското ръководство искам да изкажа своите специални благодарности на колегите от катедра „Системи и Управление“ към Факултет "Автоматика" и към Siemens България. Всеки ваш жест към ТУ-София е жест на невероятно разбиране“, коментира проф. д-р Иван Кралов - зам. ректор на ТУ-София.

„Искам да благодаря на Siemens България, защото през годините на съвместното ни сътрудничество те се доказваха като основен двигател в процеса на оборудване на лабораторията. Siemens България разбираят необходимостта от млади хора със специализирани умения, които да станат бъдещия технически елит на нацията“, допълни още доц. д-р инж. Георги Ружеков.

На практика, чрез новото оборудване с марка Siemens студентите могат да разработват различни приложения в областта на дискретната автоматизация. За разлика от сега съществуващи системи от гамата Simatic 57-1200, с новите индустриални контролери младежите вече могат да проектират много по-комплексни задачи за автоматизация. В същото време те работят с технологии от последно поколение, които се използват и в практиката и по този начин университетското им обучение се доближава максимално до реалните индустриални процеси.

„Това е изключително ценно предимство за обучението на младежите, тъй като, както знаем, една от най-честите критики към висшето образование у нас е, че то не отговаря на потребностите на реалния бизнес. Вярваме, че работата с най-съвременни технологии във висшите учебни заведения, които се използват и в практиката, са един от начините да се преодолее тази негативна тенденция. За нас в Siemens е изключително удоволствие, че чрез индустриалните технологии, които разработваме, можем да допринасяме и за повишаване на качеството на образоването, а по този начин и за по-успешната реализация на младежите”, коментира г-н Теодор Маринов, ръководител от Siemens България.

По време на събитието студенти направиха и демонстрация на възможностите на новите технологии.

Предоставеното от Siemens оборудване за ТУ-София е поредно в рамките на установленото дългогодишно партньорство между компанията и учебната институция.

Освен за ТУ-София компанията предостави същото оборудване и за ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по Проектиране на системи за автоматизация към катедра „Автоматизация на производството“ на университета. Двата университета са само част от всички водещи технически ВУЗ-ове в страната, с които Siemens България има установени партньорства. Те са част от глобалната политика на Siemens да подкрепя образоването на всички нива, като този приоритет е акцент в социално-отговорната политика на Siemens България.

Инженеринг ревю

THE MAGAZINE OF THE BULGARIAN
СПИСАНИЕТО НА БЪЛГАРСКАТА

издателството за изданието архив абонамент реклама контакти

СЪБИТИЯ

Инженеринг ревю » Сп. Инженеринг ревю - брой 8, 2014, ноември

ТУ-София откри лаборатория, обновена с оборудване, дарено от Siemens България

На 14 ноември т.г. официално бе представена модернизираната с оборудване на Siemens лаборатория "Промишлени системи за управление" към катедра "Системи и Управление", факултет "Автоматика" на Технически университет - София.

Церемонията уважиха проф. д-р Иван Кралов, зам. ректор на ТУ-София; проф. д.т.н. Емил Николов, декан на факултет "Автоматика"; проф. д-р. Емил Гарипов, ръководител катедра "Системи и Управление"; доц. д-р. инж. Георги Ружеков, ръководител лаборатория "Промишлени системи за управление" към катедра "Системи и Управление" при факултет "Автоматика", представители на Siemens България, студенти и медии.

Интегрираното в лабораторията оборудване е най-съвременното на пазара в момента. То включва мощни контролери Simatic S7-1500 – CPU 1513-1 PN, цифрови и аналогови входно-изходни модули за тях, софтуер Step7 Professional за настройка и програмиране на контролерите и софтуер WinCC Advanced за визуализация на технологични процеси.



Предоставеното оборудване е последно поколение, с висока производителност и удобство за работа. "Контролерът SIMATIC S7-1500 позволява бързо и лесно инсталране, свързване и въвеждане в експлоатация, и предлага много нови възможности за постигане на по-висока производителност на машини и технологични процеси. Притежава технологии за интеграция на задвижвания с motion control, повишена степен на сигурност, вградена система за диагностика и други нововъведения.

В зависимост от задачата за автоматизация процесорите могат да поддържат до 32 разширителни модула на основния монтажен рак като например нови комуникационни и технологични модули или входно-изходни модули. За разлика от наличните системи от гамата Simatic S7-1200 в лабораторията, с новите индустриски контролери младежите вече могат да проектират много по-комплексни задачи за автоматизация.

Чрез дареното оборудване част от ноу-хауто на Siemens на практика влиза и в лабораториите, и позволява на студентите да добиват знания, адекватни на нуждите на бизнеса", поясни Виктор Митрев, мениджър продажби в направлението Дигитализирано производство & Процесни индустрии и Задвижвания на Siemens България.

Оборудването е инсталрирано на 6 стенда, на които могат да работят по двама човека. Ще бъде използвано от студенти, дипломанти, докторанти и за целите на различни научни изследвания. По този начин на студентите от катедра "Системи и управление" се предоставят повече практически възможности по време на тяхното обучение.

Чрез новото оборудване с марка Siemens те могат да разработват различни приложения в областта на дискретната автоматизация с технологии от последно поколение, които се използват и в практиката, и по този начин университетското им обучение се доближава максимално до реалните индустриални процеси.

"От името на ректорското ръководство искам да изкажа своите специални благодарности на колегите от катедра "Системи и Управление" към факултет "Автоматика" и към Siemens България. Всеки ваш жест към ТУ-София е жест на невероятно разбиране", коментира проф. д-р Иван Кралов, зам. - ректор на ТУ-София.

"Искам да благодаря на Siemens България, защото през годините на съвместното ни сътрудничество те се доказаха като основен двигател в процеса на оборудване на лабораторията. Siemens България разбират необходимостта от млади хора със специализирани умения, които да станат бъдещия технически елит на нацията", допълни още доц. д-р инж. Георги Ружеков.

По време на събитието беше направена и демонстрация на възможностите на новите технологии.

Дареното от Siemens България оборудване за ТУ-София е поредно в рамките на установеното дългогодишно партньорство между компанията и учебната институция. Освен за ТУ-София компанията предостави същото оборудване и за ТУ-Варна, с което се модернизира лабораторията по Проектиране на системи за автоматизация към катедра "Автоматизация на производството" на университета.