



ABB Университет, Учебный центр, Москва (Технополис)

Дискретная автоматизация и движение Учебные курсы - 2016

Приглашаем Вас в Учебный центр АББ для приобретения технических знаний

Мы предлагаем:

Учебные курсы для специалистов различного уровня подготовки и профиля:

- Электронное обучение
- Обзорные презентации по всем видам продукции
- Подробные технические семинары, позволяющие глубоко изучить как теоретические аспекты, так и практические вопросы выбора и применения оборудования АББ
- Практическое обучение в специализированных учебных классах на современном электротехническом оборудовании АББ
- Учебные материалы, пособия, брошюры, таблицы, программные учебные средства

Учебные классы АББ

Помимо лекционных аудиторий, оборудованных компьютерами для проведения занятий по изучению программного обеспечения АББ, в Учебном Центре оборудованы четыре специализированных учебных класса. Они предназначены для проведения практических занятий на специальном учебном оборудовании.

Учебный класс робототехники

В данном классе проводится практическое обучение обращению с промышленными роботами АББ на базе контроллера IRC5. Имеющееся оборудование позволяет получить практический опыт программирования контроллера робота с помощью пульта управления, изучить offline программирование промышленных роботов АББ в среде RobotStudio, научиться безопасному обслуживанию контроллеров IRC5 и манипуляторов серии IRB и YuMi®.

Учебный класс по автоматизации и приводной технике

Для данного учебного класса были специально разработаны лабораторные стенды для глубокого практического изучения широкой гаммы оборудования. Учебный класс по автоматизации предназначен для проведения обучения по следующим видам продукции:

- Программируемые логические контроллеры серии AC500 и панели оператора CP600
- Стандартные и промышленные приводы переменного тока ACS150, ACS350, ACS380, ACS550, ACS580, ACQ580, ACH580, ACQ810, ACS800, ACS850 и ACS880
- Промышленные приводы постоянного тока DCS800, DCS550
- Регуляторы мощности DCT880

Также в классе установлено оборудование, на котором проводятся учебные занятия по сервисному обслуживанию.

Учебный класс по электрическим машинам

Класс по электрическим машинам предназначен для проведения семинаров по двигателям, генераторам и механическим передачам АББ для различных применений. Класс оборудован новейшими образцами и методическими материалами, что позволяет овладеть номенклатурой и основными техническими характеристиками, научиться правильно выбирать оборудование в соответствии с техническими требованиями проектов.

Учебный класс силовой электроники и систем для улучшения качества электропитания

В этом классе проводятся обучения инженеров по системам возбуждения UNITROL®, источникам бесперебойного питания Power Scale, DPA 500 и Power Wave 33.

Во всех классах установлены учебные стенды, позволяющие моделировать реальные технологические процессы, а также подбирать, устанавливать, настраивать и программировать вышперечисленное оборудование.

Электронное обучение

Помимо очных тренингов в классах Учебный центр предлагает дистанционное обучение в электронной форме - более 100 электронных курсов по большинству наименований продукции.

Основные учебные курсы

Код	Название курса	Продолжительность (дни)
RU-WS	Преобразователи частоты, электродвигатели, программируемые логические контроллеры ABB. Обзор оборудования, основы выбора	2
RU-OEM	Низковольтные приводы. Технические параметры. Расчет, выбор, настройка и программирование. Низковольтные двигатели. Технические параметры. Расчет, выбор, настройка и программирование	2
RU-SI	Низковольтные промышленные приводы. Расчет, выбор, настройка и программирование	2
RU-ENEF	Оценка энергоэффективности	1
G152-RU G156-RU G160-RU	ACS800, ACS800 Мультидрайв - ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания	2
G380-RU G381-RU	ACS880 ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания	2
G390-RU	ACS580 ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания	2
G165-RU G166-RU	ACS550, ACH550. Ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания	1
RU-MICRO	Микроприводы ACS150, ACS310, ACS355. Ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания.	1
G190-RU	Привод ACSM1. Ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания.	1
G650-RU	Модульные приводы ACS850. Ввод в эксплуатацию, программирование, обслуживание и ремонт.	2
G653-RU	Промышленные приводы ACQ810. Ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания.	1
G560-RU	Приводы постоянного тока DCS800. Ввод в эксплуатацию, программирование, основы обслуживания.	1
PLC1	Программируемые логические контроллеры AC500: программирование и конфигурирование	3
PLC2	Операторские панели серии CP600	1
RU001	Оператор робота (IRC5)	2,5
RU002	Программист робота (IRC 5)	4,5
RU050	Программист RobotStudio	4,5
RU003	Электротехническое обслуживание IRC5	2,5
RU004	Механическое Обслуживание IRB	2,5
J683-RU	UNITROL® 6800. Эксплуатация, основы обслуживания.	3
RU-UPS	ИБП Эксплуатация, основы обслуживания	2

Контактная информация

Более подробная информация о предлагаемых курсах и расписаниях занятий

Веб-страница учебного центра

<http://new.abb.com/service/ru/abb-university/russia/innovacionnyi-uchebnyi-centr-abb>

Общая информация о предоставляемых тренингах, схема проезда, рекомендованные отели, в которых могут разместиться Ваши сотрудники, находятся на нашей интернет странице.

Поиск курсов

<http://www.abb.ru/AbbUniversity/Courses.aspx>

В поиске Вы можете найти все курсы АББ, предлагаемые по всему миру, а так же получить информацию о расписании занятий, описание и доступные учебные программы. Кроме того, Вы можете отправить запрос и присоединиться к уже созданной группе.

Чтобы найти курсы по Дискретной автоматизации в нашем учебном центре, пожалуйста задайте по крайней мере следующие критерии поиска:

Страна: Russia
Язык: Russian

Порядок записи на обучение

Вы можете записаться на семинары, регулярно проводимые в нашем учебном центре (их расписание вы можете запросить у нас по электронной почте), или записаться на любой из курсов, представленных в данной брошюре, через контактный центр или воспользоваться функцией "Оставить запрос", расположенной внизу веб-страницы учебного центра.

Вы уже являетесь партнером АББ

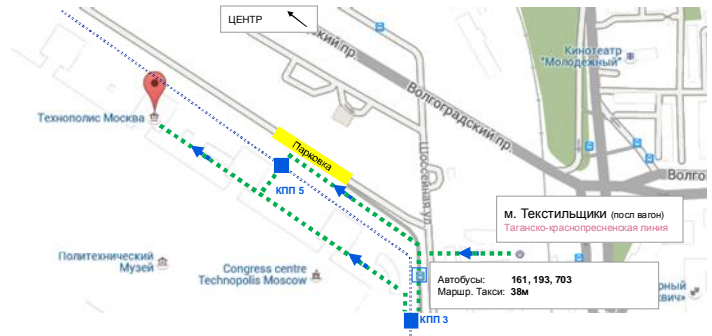
Вам нужно обратиться к инженеру по продажам АББ, ответственному за вашу компанию, и записать Вас и Ваших коллег через него.

Вы еще не являетесь партнером АББ

Вам необходимо заполнить заявку установленного образца и отправить ее нам по факсу или электронной почте. Форму заявки Вы можете запросить у нас по электронной почте.

Как добраться?

Волгоградский пр., 42к13, Москва, 109548



Телефон: +7 (495) 777-22-20

Факс: +7 (495) 777-22-20

E-mail: contact.center@ru.abb.com

Транспорт

Трансфер до учебного центра и обратно может быть предоставлен по предварительной договоренности.

Парковка

Возможна временная парковка на территории учебного центра по предварительно заказанным пропускам.

Регистрация

Необходимо предварительно предоставить паспортные данные участников Вашему контактному лицу. По приезду в учебный центр - получить пропуск.

Зона для курения

Курение разрешено на площадке рядом со входом в учебный центр АББ.

Питание

Организуются кофе-брейки.

В шаговой доступности имеются столовые и кафе.