

# АББ България ЕООД Ви кани на Обучение за продукти и инсталации в сгради

## 1. Решения на АББ за сградни инсталации. Продуктова оферта.

*Презентация – продуктови решения за сградни инсталации с акцент върху приложението – In и консуматори;*

## 2. Режими на неутралата (TN-C, TN-S, IT, TT). Полагане на кабели – обща информация.

## 3. Електрически инсталации в сгради – обща информация и преглед на компонентите:

- a. Разпределителни табла – общ преглед. Класификация според приложението, размерите, начина на монтаж, материалите на изработка, степента на защита (IP) и др.
- b. Защитна и комутационна апаратура.
  - i. Защитни апарати:
    - 1. Защита от свръхтокове;
    - 2. Защита от токове на утечка;
    - 3. Импулсни и преходни пренапрежения;
  - ii. Мълниезащитни и заземителни инсталации;
  - iii. Комутационни апарати:
    - 1. Апарати за контрол и управление;
    - 2. Измервателни уреди;
    - 3. Други функции;
- c. Приложение на защитната апаратура.:
  - i. Защита на захранващи линии;
  - ii. Защита на оборудване;
  - iii. Защита на хора;
- d. Електроинсталационни материали – общ преглед;

Класификация според функциите приложението, степента на защита и др.:

- i. Продуктови серии на АББ;
- ii. Основни функции – ключове, контакти, димери, детектори за движение, слаботочкови розетки и др.

## 4. Електрически инсталации в сгради – модерни решения и системи:

- a. „Умен дом“ и сградна автоматизация;
- b. Енергиен мениджмънт;
- c. Възобновяеми енергийни източници.

### АББ България ЕООД

Адрес на управление (ЦУ):  
бул. „Христофор Колумб“ № 9, ет.3  
София 1592, България  
тел.: (+359 2) 807 55 00  
факс: (+359 2) 807 55 99  
уеб страница: [www.abb.bg](http://www.abb.bg)  
ел. поща: [office@bg.abb.com](mailto:office@bg.abb.com)

ЕИК: 831133152  
Ид. номер по ЗДДС: BG 831133152  
Банкови данни:  
ИНГ Банк, клон София  
IBAN: BG13INGB91451000027317 (BGN)  
IBAN: BG60INGB91451400027311 (EUR)  
BIC: INGBBGSF

