

## ПОКАНА

за участие в сборно обучение  
по „**Основи на хидравликата**”

### Програма

- ▶ Характеристики и приложение на хидравличните системи за задвижване и управление.
- ▶ Физически основи на хидротехниката. Измерване на дебит, налягане и температура.
- ▶ Условни означения на компонентите и схемите в хидравличните системи за задвижване и управление.
- ▶ Изисквания за безопасност на хидравличните системи за задвижване и управление.
- ▶ Устройство, функциониране и технически параметри на компонентите на хидравличните системи – хидравлични хранващи системи, хидравлични разпределители, елементи за въвеждане и обработка на сигналите, датчици, сигнализатори, хидравлични изпълнителни механизми и др.
- ▶ Основи на пропорционалната хидравлика.
- ▶ Разчитане и тълкуване на хидравлични базисни схеми за управление на скоростта, силата и позицията на хидравличните изпълнителни механизми.
- ▶ Практически упражнения. Разработване на хидравлични системи за задвижване и управление с конкретно практическо приложение – проектиране със специализирана компютърна програма FludSIM H, свързване с промишлени елементи на учебни стендове, проверка и анализ на действието, отстраняване на грешки.

Фесто ЕООД

тел. +359-2-96-00-712  
факс +359-2-96-00-713

E-mail  
ivo.iliev@festo.com  
ул. Христофор Колумб 9  
BG-1592 София

**Предстоящ период на провеждане:** 25-28 януари 2021 год.  
/понеделник - четвъртък/

**Място на провеждане:** офис на Фесто, бул „Христофор Колумб” 9, административната сграда, която е разположена най-отгоре по посока Младост, ет 2, зала 2.07

**Начален час за първия ден:** 9,00 часа, като за следващите дни началото ще бъде фиксирано след разискване с групата

**Краен час за първия ден:** около 16 часа

**Лектор:** инж. Петко Кьоргогов

**Лице за контакт:** Иво Илиев, тел 0878 896 260

**Бюджет на човек:** 618 лева без ДДС

**Сертификат:** ДА

#### **Очаквани резултати:**

В измерими параметри това означава: по-кратко време за настройка и пуск, по-бързо установяване и отстраняване на проблеми възникнали в производствените линии, по-малко брак, по-високо качество, редуциране консумацията на енергия, производителност.



Фесто ЕООД

тел. +359-2-96-00-712  
факс +359-2-96-00-713

E-mail  
ivo.iliev@festo.com  
ул. Христофор Колумб 9  
BG-1592 София