

Bevezetés a TwinCAT 3 használatába

A tanfolyamon részt vevők átfogó képet kaphatnak a Beckhoff termékeiről, betekintést nyerhetnek a CoDeSys fejlesztőkörnyezetbe, elsajátíthatják a TwinCAT 3 automatizálási szoftver használatát, valamint megismerhetik a TwinCAT 3 NC PTP (point-to-point) szintjét.

10:00	11:00	A Beckhoff automatizálási termékeinek áttekintése, valamint a CoDeSys fejlesztőkörnyezet megismertetése:
11:00	12:00	Automation Engineering environment (XAE) és a Microsoft Visual Studio® integrációja Könyvtárak szerepe, használatuk; Szimuláció
12:00	13:00	I/O-konfiguráció létrehozása és módosítása; PLC-változók és fizikai kimenetek linkelése; CoDeSys HMI használata;
13:00	14:00	SZÜNET
14:00	15:00	Szervohajtások csatlakoztatása, konfigurálása TwinCAT 3-as fejlesztőkörnyezetben
15:00	16:00	NC-könyvtárak, funkcióblokkok használata; Szervo point-to-point program készítése.