

<b>Název</b>	
<b>CCP173 ControlNet, konfigurace a údržba</b>	
Předmět školení:	Tento kurz naučí studenty úspěšně navrhovat a nakonfigurovat síť ControlNet. Studenti se naučí jak odstranit poruchy sítě ControlNet, ověřit správnou síťovou instalaci a provádět jak hardwarové, tak i softwarové úpravy potřebné k vyřešení problémů ControlNetu.
Časový rozsah:	3
Program školení:	1. den: 10:00 - 17:00 2. den: 8:00 - 17:00 3. den: 8:00 - 12:00
Popis školení:	Identifikace ControlNet komponent a kabeláže. Připojení do sítě ControlNet. Přidání plánovaných ControlNet I/O do procesoru řady Logix 5000. Konfigurace explicitních zpráv MSG pro komunikaci po síti ControlNet. Vyhledávání chyb ControlNet kabeláže pomocí RSNetwork for ControlNet a pomocí diagnostického měřicího přístroje. Vyhledávání chyb ControlNet sítě pomocí RSNetwork for ControlNet, pomocí LED indikátorů a pomocí displeje. Identifikace ControlNet sítě pomocí programu RSLinx Classics. Vyhledávání chyb a jejich odstraňování pomocí programu RSNetwork for ControlNet.
Požadavky na účastníky:	Schopnost napsat základní logiku v ladder diagramu, nebo znalosti na úrovni školení CCP151 - Studio 5000 Logix Designer Úroveň 2: Základy programování v ladder diagramu