

Inovácie vo vzdelávaní...

V dnešnej dobe sa automatizácia technológií mení z potreby na samozrejmosť. Aplikácie automatizácie vidíme na každom kroku – stávajú sa súčasťou nášho života. Ale to nie je všetko...

Spoločnosť Simex Control je mnohým dobre známa nielen na Slovensku, ale aj v Českej republike. Patrí k významným partnerom firmy Siemens. Zaoberá sa komplexnými službami v oblasti automatizácie procesov. Špecialisti, ktorí sa venujú projekčnej a realizačnej činnosti, majú bohaté skúsenosti s rôznymi prípadmi nasadenia automatov PLC v praxi. Simex Control tvorí dynamický kolektív odborníkov, ktorí pri realizácii projektov pozorne vnímajú zákazníka a vidia jeho reálne potreby.

Je prínosom pre spoločný záujem, ak existuje niekto, kto vie poskytnúť potrebné informácie, ak je niekto, kto dokáže poradiť pri výbere systému, či zostavy. Je dobré, ak je niekto, kto vie rozptýliť závoj pochybností a oprieť sa o skúsenosti. Je priam ideálne, ak je niekto, kto vie tieto predstavy premeniť na skutočnosť, vdychnúť im život a je ochotný podať pomocnú ruku. Ale je na nezaplatenie, ak je niekto, kto tento systém využíva, riadi ho a plne mu rozumie. Za tým „niekým“ stojí kvalitná a kvalifikovaná obsluha strojov a zariadení, pracovníci servisu a elektroúdržby a v neposlednej miere aj pracovníci, ktorí tieto systémy programujú.

Simex Control si plne uvedomuje, že jednostranná orientácia na kvalitu a profesionalitu vlastných pracovníkov je len časťou celého

procesu automatizácie. Odborne vyškolený zákazník je jeho veľmi dôležitou súčasťou. Preto si spoločnosť dala za cieľ vybudovať odborné školiace stredisko vybavené nielen modernou technikou, ale aj kvalifikovaným personálom.

V súčasnej dobe sa Simex Control môže pochváliť školiacim strediskom s dvomi učebňami s kapacitou 10 + 10 účastníkov. Ide o zariadenie na vysokej úrovni, o čom svedčí udelenie certifikátu „Autorizované školiace stredisko firmy Siemens“, udeleným firmou Siemens na kompletnú škálu ponúkaných školení. Každé pracovisko je vybavené modernou výpočtovou technikou a automatmi SIMATIC, SINUMERIK, programovacím zariadením a modelmi li-niek, na ktorých sú precvičované praktické príklady a simulácie skutočných prevádzok.

V dnešnej podobe ponúkame tieto certifikované školenia:

Riadiaci systém SIMATIC S5:

- S5 – SYS – základný kurz SIMATIC S5; HV, SV a programovanie.
- S5 – SERV – kurz pre pracovníkov elektroúdržby a servisných technikov.
- S5 – PRG – kurz pre programátorov a projektantov.

Riadiaci systém SIMATIC S7:

- S7 – SYH – základný kurz SIMATIC S7; HV, SV a programovanie.
- S7 – STO – kurz pre pracovníkov elektroúdržby a servisných technikov.
- S7- PRO – kurz pre programátorov a projektantov.
- S7- MICRO – komplexný kurz zameraný na problematiku SIMATIC S7-200.

Nadstavbové kurzy:

- OP – TD – kurz vizualizácie riadiacich systémov SIMATIC S5 a S7.
- PROFIBUS – kurz komunikácie riadiacich systémov SIMATIC S5 a S7.
- S7-SCL – kurz programovania v štruktúrovanom jazyku SCL.
- LOGO! – vstup do sveta automatizácie; PLC automaty LOGO.

V minulom roku sme vyškolili viac ako 250 pracovníkov firiem z rôznych oblastí priemyslu. Stáva sa, že vzťah medzi nami a zákazníkom sa z obchodného častokrát zmení na priateľský. Ľudia sa cítia príjemne a dokážu sa s nami otvorene porozprávať o svojich potrebách a my sa zase dozvedáme o nových poznatkoch, ktoré dokážu odhaliť len tvrdé podmienky prevádzky.

Jednou z veľmi často kladených otázok je aj otázka odborných kurzov pre riadiace systémy Sinumerik a pre riadené pohony Simodrive firmy Siemens. Nasadenie týchto systémov, ale najmä



dopyt po kvalifikovanom zaškolení na obsluhu, údržbu a programovanie nás privedli k myšlienke rozšíriť súčasné školiace stredisko a vybudovať úplne novú špeciálnu učebňu na školenia pre tieto riadiace systémy. Obrátili sme sa o pomoc pri realizácii tohto projektu na firmu Siemens – divíziu A&D a stretli sme sa s chuťou a ochotou pomôcť zriadiť takúto učebňu, jedinečnú svojho druhu na Slovensku, a dokonca aj v Českej republike. Jazyková príbuznosť nás vedie k presvedčeniu, a skúsenosti to plne potvrdzujú, že klientelu našich kurzov tvoria účastníci zo slovenských, ale aj českých firiem.

Očakávané sa stalo realizovaným...

Podarilo sa nám otvoriť a pravidelne organizovať nový kurz – SINUMERIK 840D, SIMODRIVE 611D.

Autorizované školiace stredisko Simex Control SK prinieslo v septembri roku 2002 na trh vzdelávania v oblasti automatizácie nový produkt – odborné školenie riadiacich systémov SINUMERIK 840D a riadených pohonov SIMODRIVE 611D. Obohacujeme tak kompletný sortiment školení na obsluhu, údržbu a programovanie riadiacich systémov SIMATIC firmy Siemens. Riadené pohony SIMODRIVE a riadiace systémy SINUMERIK sú súčasťou väčšiny moderných obrábacích a manipulačných strojov.

Kurz CNC SINUMERIK pozostáva z troch tematických častí:

- SINUMERIK NC-NCAN – základný kurz kurz NC systému,
- SINUMERIK NC-84D-SK – servisný kurz NC systému,
- SIMODRIVE SD-611D – kurz optimalizácie pohonu.

Pri výučbe je použitá moderná výpočtová technika a školiace zostavy spĺňajú prísne stanovené podmienky na simuláciu obrábacích procesov. Teoretická časť výučby je vhodne doplnená o praktické cvičenia so zameraním na potreby klientov. S uvedením nového produktu v oblasti vzdelávania sa otvárajú nové možnosti pre aplikáciu automatizačnej techniky v praxi.



Sprístupnením tohto nového kurzu s profesionálne vyba-



venou školiacou miestnosťou pre odbornú verejnosť sme si dali za cieľ uspokojiť všetky potreby frekventantov pri školení kvalifikovaného personálu za čo najpriaznivejších finančných podmienok, pre tunajšie rýchlo sa rozvíjajúce strojárne, drevoobrábacie, potravinárske a manipulačné firmy.

Na záver nám dovoľte popriať vám veľa úspechov pri inovácii a automatizácii procesov. Radi by sme vyslovili presvedčenie, že automatizácia chápaná kritériami Simex Control je naozaj komplexná.

S dôverou sa môžete obrátiť na uvedené kontakty našej spoločnosti.

simex control
...automatizácia pod kontrolou

Simex Control, s. r. o.

Sv. Cyrila a Metoda 15

Vrútky 038 61

Tel.: 043/428 41 54

Fax: 043/428 29 78

e-mail: skolenie@simexcontrol.sk

http://www.simexcontrol.sk

23