

**Krátka anotácia záverečnej prezentácie
k ukončeniu kurzu kontinuálneho vzdelávania**

Názov kurzu KV	Programovanie PLC automatov
Titul, meno a priezvisko	Ján Matej
Zamestnávateľ	SOŠ technická, Partizánska 1, Michalovce
Pracovné zaradenie	učiteľ
Počet rokov pedagogickej praxe	22
Téma záverečnej prezentácie	
SPŮŠTANIE TROJFÁZOVÉHO ASYNCHRÓNNEHO ELEKTROMOTORA POMOCOU PLC AUTOMATU OVLÁDANÉHO TLAČÍTKAMI Z JEDNÉHO MIESTA	
Dôvod výberu témy a jej cieľové zameranie:	
<p>Je potrebné vedieť zostaviť riadkovú schému a na základe nej vedieť vytvoriť program, na ktorom si zapojenie môžeme odsimulovať.</p> <p>Cieľom je vysvetliť programovanie PLC automatov na základe riadkových schém.</p>	
Štruktúra a stručný obsah záverečnej prezentácie:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Technické parametre PLC S7-200 2. Hlavné prístupové body PLC 3. Napájanie PLC 4. Identifikácia projektu - popis 5. Program realizovaný v STEP 7 	
Praktický prínos (vlastné postupy, aktivity, názory a skúsenosti):	
<p>Prínos pre využitie PLC automatu v realizovanom zapojení je v ovládaní z ľubovoľného miesta, kde je prístup k internetu.</p>	

V Michalovciach dňa

.....
vlastnoručný podpis