

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**METODICKÝ LIST**

k DUM 20 . pdf ze šablony 2\_šablona\_automatizační\_technika\_II  
03 tematický okruh sady: automatická linka

**Téma DUM:** Automatické pracoviště pracovní listy

<b>Anotace:</b>	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce automatické linky v předmětu automatizační cvičení. DUM 20 obsahuje 15 pracovních listů. Každý žák ve skupině si vytiskne své zadání, které samostatně pod vedením učitele řeší. K dispozici má vzorový příklad VY_32_INOVACE02320dum, který mu byl učitelem vysvětlen při zadání této úlohy. Řešení žáka je ověřeno praktickou aktivací PLC NS946 edutec
<b>Autor:</b>	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
<b>Datum vytvoření DUM:</b>	říjen 2012
<b>Klíčová slova:</b>	zásobník kontejner manipulátor sekvenční řetězec, pracovní cyklus pneumatické, hydraulické a elektrické schéma
<b>Jazyk:</b>	čeština
<b>Druh učebního materiálu:</b>	Digitální učební materiál – pracovní listy
<b>Stupeň a typ vzdělávání:</b>	střední odborné vzdělávání
<b>Ročník:</b>	4. oboru <b>26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP</b> <b>Automatizační technika</b>
<b>Typická délka použití:</b>	2 hodiny
<b>Očekávaný výstup:</b>	Žák se naučí samostatně navrhovat a programovat automatické pracoviště
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami