**METODICKÝ LIST** k DUM 19 . pdf ze šablony 2_šablona_automatizační_technika_II
03 tematický okruh sady: automatická linka

**Téma DUM:** Automatické pracoviště výklad

| | |
|---|---|
| **Anotace:** | Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce automatické linky v předmětu: automatizační cvičení. DUM 19 je zaměřen na řešení, sestavení a programování automatické linky pomocí sw XPRO. Učitel využije tento učební materiál při výkladu jako vzorový příklad pro řešení úlohy, která je zadána pomocí pracovních listů VY_32_INOVACE_02320dum.pdf. Vzorová úloha je řešena včetně názorné ukázky aktivace PLC NS 946 Edutec |
| **Autor:** | Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno |
| **Datum vytvoření DUM:** | říjen 2012 |
| **Klíčová slova:** | zásobník<br>kontejner<br>manipulátor<br>sekvenční řetězec, pracovní cyklus<br>pneumatické, hydraulické a elektrické schéma |
| **Jazyk:** | čeština |
| **Druh učebního materiálu:** | Digitální učební materiál – výklad |
| **Stupeň a typ vzdělávání:** | střední odborné vzdělávání |
| **Ročník:** | 4. oboru **26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika** |
| **Typická délka použití:** | 4 hodiny |
| **Očekávaný výstup:** | žák si osvojí postup činnosti při návrhu a programování automatické linky. |
| **Speciální vzdělávací potřeby** | není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami |