

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST k DUM 15 . pdf ze šablony 2 šablona automatizační technika II,
03 tematický okruh sady: automatická linka

Téma DUM: SolidCAM 2D frézování kapsy výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce automatické linky v předmětu automatizační cvičení. DUM 15 je zaměřen na moderní způsob programování CNC strojů pomocí SolidCAM, včetně popisu, vysvětlení funkcí a simulace výroby. Tento DUM slouží jako podklad pro výuku, která je realizována metodou výkladu a ukázky na dataprojektoru. Výklad je doplněn simulací výroby součásti č.2. Žáci by měli být tímto materiálem motivováni pro vstup na VOŠ, kde se seznámí s tímto způsobem programování podrobněji.
Autor:	Ing. Kozel Bohuslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	duben 2012
Klíčová slova:	CAD CAM Technologický postup výroby
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:	1 hodina
Očekávaný výstup:	žák pochopí uplatnění CAM při programování CNC strojů v praxi
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami