

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo projektu	 PRACTICE POINT	CZ.1.07/2.4.00/31.0162*
Název projektu		Zvyšování praktických kompetencí a odborné kvalifikace v oblasti technického vzdělávání
Název příjemce/partnera	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	
Název akce	Počítačová podpora progresivních frézovacích strategií	
Datum, místo konání	9. 5. 2013, SPŠ Bruntál, Kavalcova 1, Bruntál 792 01	

* Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.



1. Náplň semináře

V prostorech Střední průmyslové školy v Bruntále se uskutečnil ojedinělý seminář, který se s podobným záměrem v České republice a možná ani na světě ještě neuskutečnil. Jeho cílem bylo odborné veřejnosti představit uživatelské prostředí vybraných CAM aplikací a poukázat na možnosti programování tradičních a efektivních frézovacích strategií. Výchozí podmínky byly v skutku originální, jelikož se jednalo o obrobení téhož dílu za konstantních podmínek (stroj, nástroje, polotovary byly pro všechny případy totožné).

Díky lepšímu pochopení dnešních metod frézovacích strategií a nástrojových technologií, stejně jako různých typů opotřebení a schopnosti tato opotřebení analyzovat, se může výrobní proces zefektivnit, snížit počet obráběcích cyklů, zvýšit životnost a její stálost, zlepšit tolerance obrobků, dosáhnout vysoké kvality obroběného povrchu tvarových částí a menšího opotřebení v nástrojovém vybavení.

Cílem semináře bylo provázat spolupráci střední a vysoké školy s odbornou praxí a představit odborné veřejnosti programování efektivních dvouosých frézovacích strategií a přípravu obráběcího postupu v CAM aplikacích s použitím dostupných moderních frézovacích nástrojů společnosti Seco Tools na konkrétním příkladu a zhodnotit tak možnosti současně dostupných frézovacích strategií.

Vyhodnocení

1.1 Indikátory

KÓD	NÁZEV	POČET
07.41.00	Počet podpořených osob – celkem	80
07.41.01	- muži	79
07.41.02	- ženy	1
07.46.65	Počet úspěšně podpořených osob - pracovníků v dalším vzdělávání	15
07.46.71	-vědeckých a výzkumných pracovníků - muži	14
07.46.72	-vědeckých a výzkumných pracovníků - ženy	1
07.41.20	Počet podpořených osob - poskytovatelé služeb	0
06.43.10	Počet nově vytvořených/inovovaných produktů	0

1.2 Přednášející

Jméno: Václav Potácel
Společnost: Seco Tools
E-mail: vaclav.potacel@secotools.com

Jméno: Martin Doležal
Společnost: Nexnet, a. s.
E-mail: m.dolezal@nexnet.cz

Jméno: Vlastimil Staněk
Společnost: T-support, s. r. o.
E-mail: vstanek@t-support.cz

Jméno: Pavel Cuc
Společnost: 1CPro, s. r. o.
E-mail: pcuc@1cpro.cz

Jméno: František Kosář
Společnost: Sonetech, s. r. o.
E-mail: kosar@sonetech.cz

Jméno: Pavel Šimonek
Společnost: Delcam Brno, s. r. o.
E-mail: pavel.simonek@delcam.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno: Ivan Cimr, Antonín Vodička
Společnost: SolidCAM CZ
E-mail: ivan.cimr@solidcam.cz

Jméno: Jan Navrátil
Společnost: 3Epraha Engineering, a. s.
E-mail: jan.navratil@3ep Praha.cz

Jméno: Jiří Veselý
Společnost: Semaco tools and software, s. r. o.
E-mail: jiri.vesely@semaco.cz

Přednášející se vzdaly nároku na honoráře ze svých přednášek.



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

2 Fotodokumentace



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

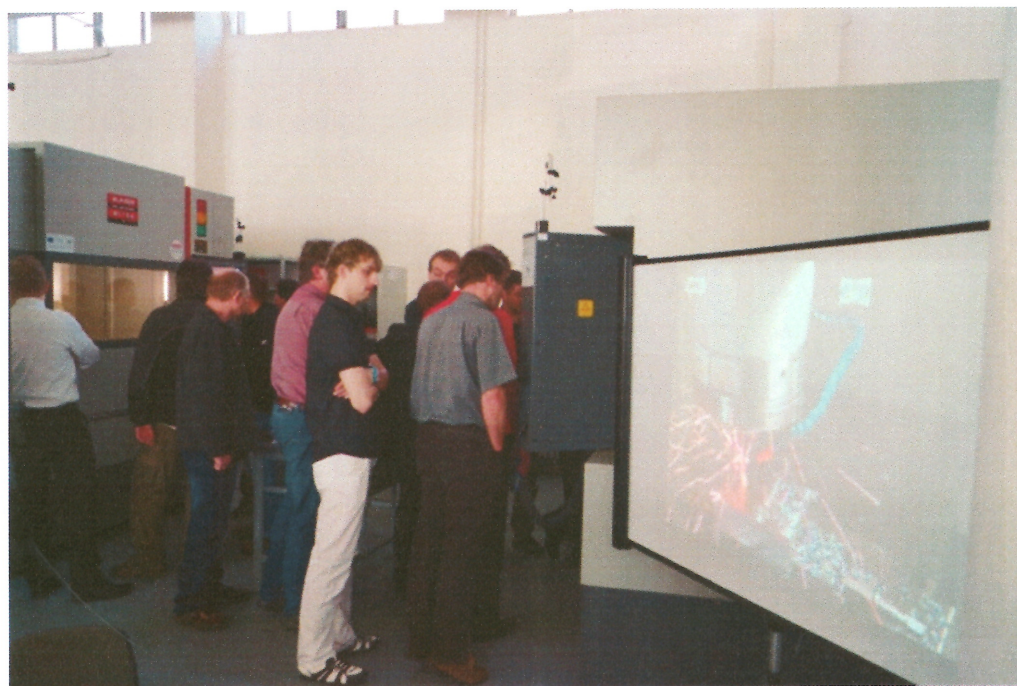


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



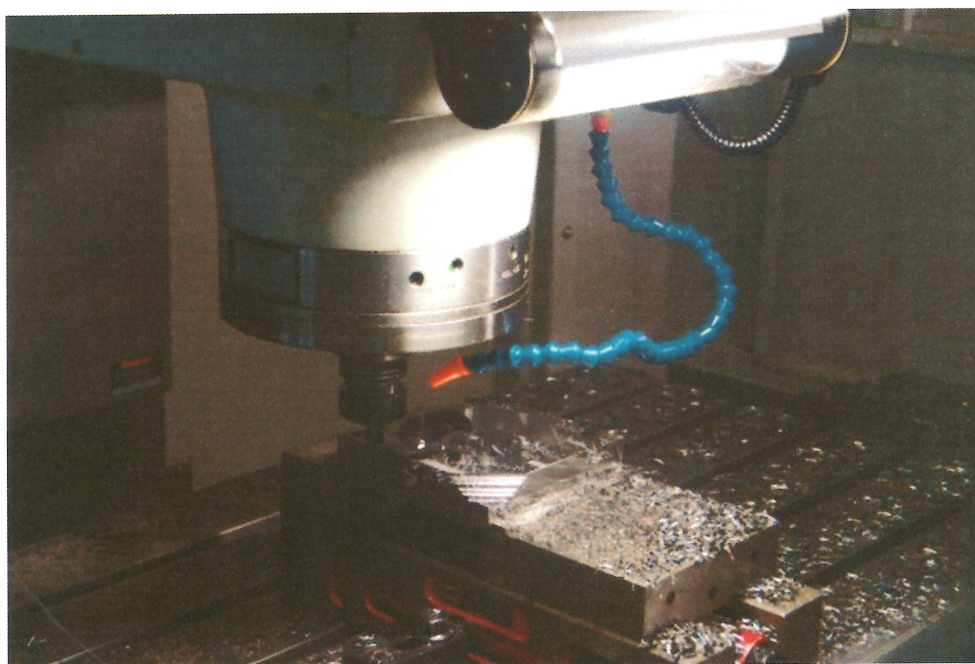
*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3. Přílohy

- A. Leták
- B. Prezenční listina účastníků
- C. Fotodokumentace



*Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.