


Protokol o konání semináře

Moderní elektrické pohony MAXON motor

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
Místo konání	Místnost NK 444, VŠB-TU Ostrava	
Datum a čas konání	27.2. 2013, 9:00 – 13:30	
Pořadatel	VŠB-TU Ostrava	

1. Náplň semináře

Seminář byl věnován přednáškám na téma návrhu, konstrukce a využití motorů MAXON. Součástí přednášek byly praktické demonstrace a diskuze s odborníkem, panem Ing. Jiřím Rýznarem. Součástí prezentace byly také materiály (katalogy, vytisknutá verze přednášky), jež dostali všichni účastníci k možným vlastním poznámkám a dalšímu využití/studiu.

Realizovaný program.

Program:

- 8:30 – 9:00 Prezence
- 9:00 – 9:30 Principy a konstrukce el. motorů MAXON (DC a BLDC)
- 9:30 – 10:00 Další komponenty pohonu (IRC, převodovka, brzda)
- 10:00 – 10:45 Řídicí elektronika
- 10:45 – 11:00 Přestávka s občerstvením
- 11:00 – 11:45 Metodika návrhu a dimenzování pohonu (na dvou příkladech)
- 11:45 – 12:30 Použití SW nástrojů MAXON pro podporu výběru/dimenzování motoru
- 12:30 – 13:00 Praktické demonstrace
- 13:00 – 13:30 Diskuse a závěr

2. Vyhodnocení

2.1 Indikátory

KÓD	NÁZEV	POČET
07.41.00	Počet podpořených osob – celkem	61
07.41.01	- muži	59
07.41.02	- ženy	2
07.46.65	Počet úspěšně podpořených osob - pracovníků v dalším vzdělávání	10
07.46.71	- vědeckých a výzkumných pracovníků - muži	10
07.46.72	- vědeckých a výzkumných pracovníků - ženy	0
07.41.20	Počet podpořených osob - poskytovatelé služeb	0
06.43.10	Počet nově vytvořených/inovovaných produktů	0

2.2 Přednášející

- Jméno: Ing. Jiří Rýznar
Společnost: Kwapil & Co
E-mail: ryznar@kwapil.com

Přednášející se vzdal honoráře.

3. Fotodokumentace



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



4. Přílohy

- A. Leták
- B. Prezenční listina účastníků
- C. Fotografie ze semináře (k dispozici na portálu projektu <http://projekty.fs.vsb.cz/162/>)