

## „Vývojové centrum Dudr“

Díky projektu byly pořízeny stroje a softwarové vybavení, které umožnily optimalizovat podmínky pro práci na Vývojovém oddělení a Konstrukci. Oddělení se zabývají vývojem strojů pro vlastní výrobu. Stroje jsou následně určeny pro výrobu nových pilových pásů nebo servis stávajících. Pilové pásy jsou určeny pro dřevozpracující průmysl.

### Seznam pořízeného vybavení v rámci:

Dotační program: **OPPIK-POTENCIÁL-Výzva VIII.**

Název projektu: „Vývojové centrum Dudr“

Registrační číslo projektu: **CZ.01.1.02/0.0/0.0/21\_375/0027028**

### Nabízené služby/technologie/software pro účely VaV:

	Investiční položka	Nabídka využití v rámci Výzkumu a Vývoje
1.	CNC 3-osá fréza DOOSAN DNM 5700	Kusová výroba strojních součástí
2.	CNC soustruh DOOSAN PUMA GT2100M	Kusová výroba strojních součástí
3.	Egalizační stroj BARACUDA 750	Egalizace zubů pilových pásů dle požadavků
4.	SW SOLIDWORKS Standard + PC + monitory	Vývoj prototypů strojů a technologických linek
5.	SW EDGECAM Cad/Cam + PC + monitory	Programování CNC obráběcího stroje DOOSAN DNM 5700 a soustruhu DOOSAN PUMA GT2100M
6.	SW SIEMENS SIMATIC STEP 17	Programování PLC Siemens
7.	SW LabView	Vývoj aplikací pro monitoring a kontrolu zařízení

**K výzkumné infrastruktuře je umožněn přístup dalším uživatelům formou komerční služby.**

### Kontaktní osoba:

Ing. Tomáš Dudr  
Email: [tomas@dudr.cz](mailto:tomas@dudr.cz)  
Telefon: +420 777 639 990

*radost z řezání...*