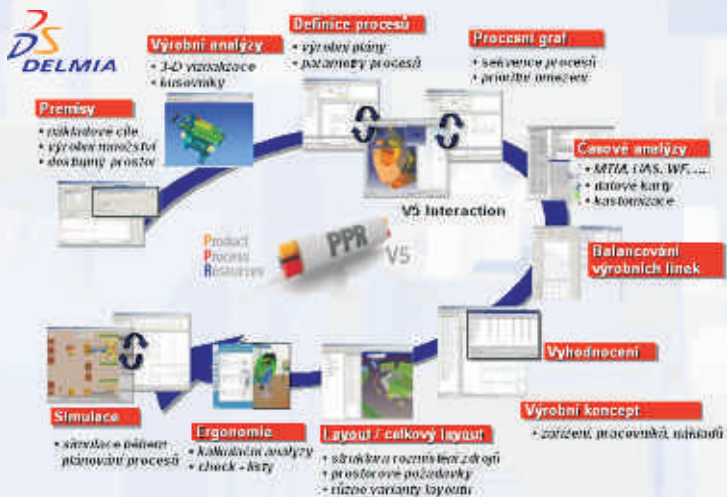


## Hlavní cíle pracoviště:

Pracoviště je zaměřeno na výchovu a další vzdělávání odborníků v oblasti řízení výroby, kteří využívají moderních nástrojů průmyslového inženýrství. Jedná se především o nástroje průmyslové logistiky, průmyslové informatiky a o oblast ekonomického a manažerského řízení výroby a celého podniku.

## Cílové skupiny:

Vzdělávací programy jsou určeny především pro studenty magisterského studia a pro zaměstnance průmyslových podniků, a to od pozice řadového dělníka až po vrcholové pracovníky. Pro jednotlivé cílové skupiny jsou odlišené nejen odborně náplně a zaměření modulů, ale i didaktická úroveň kurzů a způsoby tréninku.



## Nabídka pracoviště:

Výcvikové a vzdělávací moduly jsou po odborné a didaktické stránce stavěny dle konkrétních požadavků průmyslových podniků, kterým je přizpůsobován i timing jednotlivých kurzů. Odborné oblasti jsou následující:

- průmyslové inženýrství – návrh výrobních systémů, simulace a řízení výrobních systémů, plánování výroby
- průmyslová informatika – základní práce s počítačem, algoritmicizace, podnikové informační systémy
- management výroby – manažerské techniky, podniková strategie, personální management, podpory a projekty Evropské unie
- ekonomika průmyslové výroby – finance a financování podniku, ekonomické hodnocení výrobních procesů, controlling

## Přínosy pro Vaši kariéru:

Absolventi studijních modulů a programů získají hlubší znalosti ve vybraných odborných oblastech, v rámci kterých bude rozvíjeno systémové myšlení se znalostmi a dovednostmi teorie systémů aplikované na průmyslový podnik. Po absolvování budou schopni analyzovat prvky a vazby v podniku a jeho okolí a na jejich základě navrhnout změny vedoucí ke zlepšení funkčnosti podniku jako celku. Absolventi znají metod průmyslového inženýrství se uplatní při ekonomických, plánovacích, informačních, řídicích i personálních činnostech.

## Reference:

- GRAMMER CZ, s.r.o.
- Lycbeby Amylex, a.s.
- Panasonic AVC Networks Czech, s.r.o.
- ŠKODA HOLDING, a.s.
- Rodenstock ČR s.r.o.
- Edcha Bohemia, s.r.o.
- Ministerstvo průmyslu a obchodu

