

Obsah

0	Úvod.....	5
1	Inženýrská a vědeckovýzkumná činnost.....	6
1.1	Inženýrská činnost a realizovaná inženýrská díla.....	6
1.2	Mezinárodní a národní vědeckovýzkumná činnost	7
2	Integrovaný vývoj produktu	8
2.1	Postavení obráběcího stroje na trhu produktů	8
2.2	Proces tvorby obráběcího stroje.....	10
2.3	Cíle výrobního podniku	11
2.4	Realizace cílů výrobního podniku	13
2.5	Inovační proces	15
2.6	Konstrukční proces	16
2.7	Podstata integrovaného vývoje produktu.....	27
3	Pedagogická činnost.....	30
4	Perspektivy rozvoje oboru	31
4.1	Pragmatický přístup při aplikaci metod systémového konstruování.	32
4.2	Rozšířené chápání integrovaného vývoje produktu.....	36