

Obsah

1 Úvod

1	Úvod.....	1
2	Vymezení základních pojmů	2
3	Přístupy k inovačním procesům	4
3.1	Klasický přístup vs. otevřená inovace.....	4
3.2	Potenciální problémy využívání modelu otevřené inovace	6
4	Vymezení pojmu transfer technologií a komercializace	8
5	Financování výzkumu a vývoje v ČR	10
5.1	Celkové výdaje na VaV v ČR.....	10
5.2	Výdaje na VaV v podnikatelském sektoru	12
5.3	Podpora financování transferu technologií.....	13
5.3.1	Financování TT na VO	13
5.3.2	Financování a podpora TT v aplikační sféře	14
6	Spolupráce výzkumné sféry s aplikační sférou.....	16
6.1	Obecný rámec spolupráce v rámci TT v ČR	16
6.2	Třetí role univerzit	17
7	Centrum transferu technologií.....	19
8	Formy spolupráce	21
9	Formy účasti vědecké instituce na vznikající právnické osobě	24
10	Bariéry při vzájemné spolupráci.....	26
10.1	Překážky spolupráce na straně univerzit a VO	27
10.2	Překážky spolupráce na straně podniků.....	29
11	Způsob provádění transferu technologií ve vybraných institucích v České republice.....	30
11.1	Masarykova univerzita	30
11.2	Vysoké učení technické v Brně	32
12	Infrastruktura podporující transfer technologií	33
12.1	Podnikatelská a inovační centra, Podnikatelské inkubátory a Vědeckotechnické parky.....	33
12.2	Jihomoravské inovační centrum.....	34
12.3	Technologické centrum AV ČR	35
13	Příklady úspěšných transferů technologií.....	36
13.1	Příklady tuzemských transferů technologií	36
13.1.1	Multimodální holografický mikroskop	36
13.1.2	HAM-FINAL s.r.o.	37
13.1.3	MERCI	38
13.1.4	Centrum digitální optiky.....	39
13.2	Příklady mezinárodních transferů technologií z ČR.....	40
13.2.1	Aligátorové nůžky Kajman - česká technologie pro americký trh	40
13.2.2	Akustické panely pro profesionální zvukové úpravy	41
13.2.3	Počítačová registrační pokladna.....	42
14	Závěr	43
15	Seznam zkratk	44
16	Zdroje informací	45
17	Seznam obrázků.....	47