

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

OBSAH

1.	PŘEDSTAVENÍ PROJEKTU „NANOTÝM VŠB – TU OSTRAVA“	3
2.	PŘEDSTAVENÍ PRACOVÍŠTĚ ZAPOJENÝCH DO PROJEKTU.....	5
2.1	VYSOKÁ ŠKOLA BÁŇSKÁ – TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA.....	5
2.1.1	PŘEDSTAVENÍ PRACOVÍŠTĚ VŠB – TU OSTRAVA, KATEDRY MECHANICKÉ TECHNOLOGIE 345 ...	6
2.1.2	PREZENTACE OSOB ZAPOJENÝCH DO PROJEKTU „NANOTÝM VŠB – TU OSTRAVA“	9
2.2	COMTES FHT A.S., DOBŘANY.....	17
2.2.1	PŘEDSTAVENÍ PRACOVÍŠTĚ VÝZKUMNÉ ORGANIZACE COMTES FHT A.S.	17
2.2.2	PREZENTACE OSOB ZAPOJENÝCH DO PROJEKTU „NANOTÝM VŠB – TU OSTRAVA“	20
2.2.3	PROFESNÍ ZAMĚŘENÍ PRACOVÍŠTĚ SPOLEČNOSTI COMTES FHT A.S.	22
2.2.4	ZAMĚŘENÍ A ŘEŠENÍ PROJEKTŮ VE SPOLEČNOSTI COMTES FHT A.S.	22
2.3	UNIVERZITA MÜNSTER, NĚMECKO	25
2.4	INSTITUT CHEMIE A MATERIÁLŮ V PAŘÍŽI, FRANCIE.....	28
2.5	INSTITUT METALURGIE A MATERIÁLOVÝCH NAUK, POLSKÁ AKADEMIE VĚD V KRAKOVĚ, POLSKO	30
2.6	ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINĚ, SLOVENSKO.....	36
2.7	TECHNICKÁ UNIVERZITA CZESTOCHOWA, POLSKO.....	37
2.8	SLEZSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V GLIWICÍCH, POLSKO	41
2.9	SVÚM A.S., PRAHA, VÝZKUMNÉ A TESTOVACÍ CENTRUM MATERIÁLŮ	44
2.9.1	PŘEDSTAVENÍ PRACOVÍŠTĚ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI SVÚM	44
2.10	UNIVERZITA KARLOVA, MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ FAKULTA, KATEDRA FYZIKY MATERIÁLŮ ...	47
2.10.1	PŘEDSTAVENÍ PRACOVÍŠTĚ UNIVERZITY KARLOVY, KATEDRY FYZIKY MATERIÁLŮ.....	47
2.11	TECHNOLOGICKÝ PARK CHOMUTOV O.P.S.	50
2.12	VÚHŽ A.S., LABORATOŘE A ZKUŠEBNY.....	52
2.13	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM S.R.O.	55
2.14	HVCC S.R.O.	57
3.	POPIS PRÁCE NANOTÝMU VŠB – TU OSTRAVA V PRŮBĚHU PROJEKTU.....	58
3.1	REALIZACE KLÍČOVÝCH AKTIVIT – KA01 A KA02	58
3.2	AKCE POŘÁDANÉ VŠB – TU OSTRAVA V RÁMCI PROJEKTU – KA03	59
3.3	AKCE POŘÁDANÉ PARTNEREM PROJEKTU - COMTES FHT A.S. – KA03.....	62
3.4	AKTIVNÍ ÚČAST NA MEZINÁRODNÍCH KONFERENCÍCH – KA03	64
3.5	KRÁTKODOBÉ ZAHRANIČNÍ POBYTY – KA03	66
3.6	VYBUDOVÁNÍ KOMUNIKAČNÍ PLATFORMY NANOTÝMU – KA04.....	70
4.	BUDOUCNOST A POKRAČOVÁNÍ PROJEKTU „NANOTÝM VŠB – TU OSTRAVA“	71
5.	ZÁVĚREČNÉ ZHODNOCENÍ PROJEKTU „NANOTÝM VŠB – TU OSTRAVA“	71