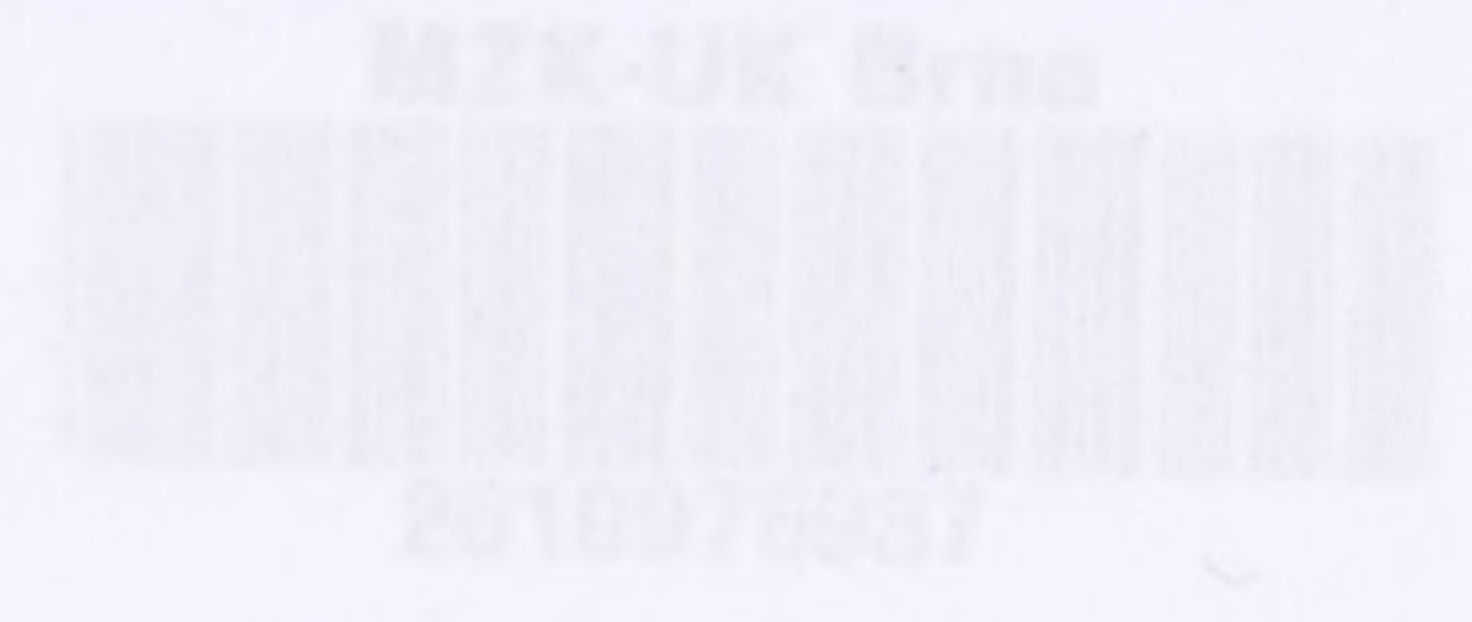


# OBSAH

<b>Seznam zkratk</b> .....	<b>5</b>
<b>Úvod</b> .....	<b>7</b>
<b>Vymezení domén perspektivní specializace Pardubického kraje dle RIS 3</b> .....	<b>9</b>
1. Inteligentní chemie pro průmyslové a biomedicínální aplikace.....	10
2. Pokročilé aplikace elektrotechniky a informatiky.....	12
3. Pokročilé materiály na bázi textilních struktur.....	13
4. Udržitelná doprava, výroba dopravních prostředků a jejich komponentů, dopravní infrastruktura...14	
5. Strojírnoství a moderní výrobní technologie.....	15
<b>Terénní šetření</b> .....	<b>16</b>
<b>Analýza inovačního prostředí</b> .....	<b>20</b>
1. Průřezová čísla skrze všechny domény.....	21
a/ Geneze vzniku a současné situace firmy.....	21
b/ Podnikatelská autonomie.....	23
c/ Produkty.....	25
d/ Strategie a konkurenční výhoda.....	27
e/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	31
f/ Inovace, výzkum a vývoj.....	41
g/ Lidské zdroje.....	48
h/ SWOT analýza napříč doménami specializace.....	49
<b>Shrnutí</b> .....	<b>50</b>
a/ Průměr napříč doménami.....	50
b/ Porovnání domén specializace.....	51
<b>Návrhová část – podpora Pardubického kraje</b> .....	<b>53</b>
a/ Systém pobídek pro nové usídlování podniků s potenciálem pro výzkum a vývoj.....	53
b/ Podpora školství a zajištění kvalifikované pracovní síly.....	54
c/ Podpora vlastního výzkumu a vývoje.....	56
<b>Závěr</b> .....	<b>57</b>
<b>Přílohy – dílčí analýzy jednotlivých domén specializace</b> .....	<b>58</b>
Příloha č. 1 - Inteligentní chemie pro průmyslové a biomedicínální aplikace.....	58
a/ Podnikatelská autonomie.....	58
b/ Produkty.....	59
c/ Strategie a konkurenční výhoda.....	61
d/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	64
e/ Inovace, výzkum a vývoj.....	71
f/ Lidské zdroje.....	74
g/ SWOT analýza Inteligentní chemie.....	75
Příloha č. 2 - Pokročilé aplikace elektrotechniky a informatiky.....	76
a/ Podnikatelská autonomie.....	76
b/ Produkty.....	77
c/ Strategie a konkurenční výhoda.....	79



d/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	82
e/ Inovace, výzkum a vývoj.....	89
f/ Lidské zdroje.....	92
g/ SWOT analýza Pokročilé aplikace elektrotechniky a informatiky.....	93
Příloha č. 3 - Pokročilé materiály na bázi textilních struktur.....	94
a/ Podnikatelská autonomie.....	94
b/ Produkty.....	95
c/ Strategie a konkurenční výhoda.....	97
d/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	100
e/ Inovace, výzkum a vývoj.....	106
f/ Lidské zdroje.....	108
g/ SWOT analýza Pokročilé materiály na bázi textilních struktur.....	110
Příloha č. 4 - Strojírnoství a moderní výrobní technologie.....	111
a/ Podnikatelská autonomie.....	111
b/ Produkty.....	112
c/ Strategie a konkurenční výhoda.....	114
d/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	117
e/ Inovace, výzkum a vývoj.....	124
f/ Lidské zdroje.....	127
g/ SWOT analýza Strojírnoství.....	129
Příloha č. 5 - Udržitelná doprava, výroba dopravních prostředků a jejich komponentů, dopravní infrastruktura.....	130
a/ Podnikatelská autonomie.....	130
b/ Produkty.....	130
c/ Strategie a konkurenční výhoda.....	131
d/ Dodavatelé, zákazníci, trh a konkurence.....	132
e/ Inovace, výzkum a vývoj.....	133
f/ Lidské zdroje.....	134