

OBSAH

1	CÍL METODIKY	9
2	PROBLEMATIKA VYUŽITÍ CÍLENÝCH APLIKACÍ A ROBOTICKÝCH PLATFOREM V ZELINÁŘSTVÍ.....	10
2.1	Definice a rozdělení robotických platforem	11
2.2	Hlavní skupiny robotických systémů v zelinářství.....	14
2.3	Robotické systémy pro setí a sázení.....	14
2.4	Robotické systémy pro likvidaci plevelných rostlin	15
2.5	Robotické systémy pro hnojení	16
2.6	Robotické systémy pro chemickou ochranu	17
2.7	Robotické systémy pro sklizeň.....	18
3	FAKTORY OVLIVŇUJÍCÍ ZAVÁDĚNÍ ROBOTICKÝCH SYSTÉMŮ V ZELINÁŘSKÝCH PROVOZECH.....	19
3.1	Vnější faktory zavádění robotizace.....	19
3.2	Vnitřní faktory zavádění robotizace.....	20
4	POPIS METODIKY.....	22
5	EKONOMICKÉ HODNOCENÍ ROBOTICKÝCH SYSTÉMŮ V ZELINÁŘSKÝCH PROVOZECH.....	29
6	ZDŮVODNĚNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	40
7	POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY.....	41
8	EKONOMICKÉ ASPEKTY.....	43
9	ZÁVĚR.....	45
10	LITERATURA.....	46
11	PUBLIKACE PŘEDCHÁZEJÍCÍ METODICE.....	48
	PŘÍLOHY.....	49