

САДРЖАЈ

АПСТРАКТ	5
КЉУЧНЕ РИЈЕЧИ	5
ПОЈМОВНИК	6
1. УВОД	7
1.1. ХИПОТЕЗА	9
1.2. ЦИЉ	9
2. УЛОГА И ОСПОСОБЉЕНОСТ НАСТАВНИКА У САВРЕМЕНОЈ НАСТАВИ	10
3. ПЕДАГОШКИ ЕФЕКТИ ПРИМЈЕНЕ ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У НАСТАВИ	15
3.1. Значај информатичких наставних средстава у школи са педагошког аспекта	19
3.2. Педагошка вриједност наставних средстава	21
4. УВИД У ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ У СРЕДЊИМ ШКОЛАМА НА ПОДРУЧЈУ ОПШТИНЕ ДЕРВЕНТА	23
5. ПРЕДНОСТИ КОРИШЋЕЊА РАЧУНАРА И MS Excel-а У ПЕДАГОШКОЈ КОРЕОСПОНДЕНЦИЈИ	29
5.1. РАДНИ ЛИСТ ПРОГРАМА EXCEL	33
5.2. ПРИЈЕ УНОСА ПОДАТАКА	34
5.3. УНОС ПОДАТАКА У ЋЕЛИЈЕ	34
5.3.1. Промјена ширине колоне и висине реда	34
5.3.2. Унос текста у ћелије	35
5.3.3. Унос нумеричких података	35
5.3.4. Рад са формулама	36
5.3.5. Рад са апсолутним адресама	37
5.4. УРЕЂЕЊЕ ТАБЕЛЕ	38
Убацавање и брисање ћелија, колона и редова	41
5.5. ОСНОВНЕ МАТЕМАТИЧКЕ ОПЕРАЦИЈЕ У MS Excel-у	43
5.6. ФУНКЦИЈЕ	43
5.7. СТРУКТУРА ФУНКЦИЈЕ	44
5.8. УНОС ФОРМУЛА	44

5.9. УГНИЈЕЖДЕНЕ ФУНКЦИЈЕ	44
5.10. ВАЉАНЕ ПОВРАТНЕ ВРИЈЕДНОСТИ	45
5.11. ОГРАНИЧЕЊА НИВОА ГНИЈЕЖЋЕЊА	45
5.12. Функције из MS Excel-a.	46
5.13. Валидација података у радном листу	61
5.14. Креирање падајуће листе	62
5.15. Креирање графикана	63
5.16. ФИЛТРИРАЊЕ ЗАПИСА	66
5.17. ЗАМРЗАВАЊЕ НАСЛОВА, КОЛОНА И РЕДОВА-ВИДЉИВИ НАСЛОВИ	67
6. КРЕИРАЊА ТАБЕЛАРНОГ СИСТЕМА У MS Excel-y	68
6.1. НАЧИН КРЕИРАЊА СИСТЕМА ТАБЕЛА У MS Excel-y	68
6.2. РЕАЛИЗАЦИЈА СИСТЕМА ТАБЕЛА У MS Excel-y	70
6.3. Одређивање форме табела и дизајнирање табела	74
6.4. Форма опште табеле „УСПЈЕХ УЧЕНИКА“ за унос података	75
6.5. Форма табела „ОПШТИ УСПЈЕХ“ ученика	75
6.6. Форма табела „ОЦЈЕЊИВАЊЕ“ ученика	77
6.7. Форма (записник) „СЈЕДНИЦА ОДЈЕЉЕЊСКОГ ВИЈЕЋА“	78
6.8. Форма табела „ВАННАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ“ ученика	80
6.9. ПРЕГЛЕД ОПШТЕГ УСПЈЕХ УЧЕНИКА ПО ОДЈЕЉЕЊИМА	81
6.10. ПРЕГЛЕД ОПШТЕГ УСПЈЕХ УЧЕНИКА ПО РАЗРЕДИМА И СТРУКАМА	85
6.11. УТВРЂИВАЊЕ ФОРМАТА	87
6.12. Дизајнирање табела	87
7. ПРАКТИЧНА ПРИМЈЕНА РАДА	89
7.1. ИНСТАЛАЦИЈА	89
7.2. РАДНА СВЕСКА "IS ZA UPRAVLJANJE SKOLSKOM KOREOSPODENCIJOM"	90
7.3. УНОС ПОДАТАКА	95
8. КОМПАРАЦИЈА	99
9. ЗАКЉУЧАК	100
ЛИТЕРАТУРА	102