

SADRŽAJ

1. UVOD	3
2. PREDMET I CILJ DIPLOMSKOG RADA	5
2.1. Predmet diplomskog rada.....	5
2.2. Cilj diplomskog rada	5
2.3. Zadaci u radu.....	5
2.4. Poligon rada	5
2.5. Očekivani rezultati	5
3. INFORMATIKA KAO NUŽNOST SVESTRANOG OBRAZOVANJA UČENIKA OSNOVNE ŠKOLE	6
3.1. Teoretska razmatranja	6
3.2. Opravdanost predmeta Informatika u školama	9
3.2.1. Prednosti usvajanja znanja predmeta Informatika kao nužnost.....	10
3.2.1. svestranog obrazovanja učenika	10
3.2.2. Utjecaj računara na osnovne sposobnosti	16
3.2.3. Nastava Informatike u radu s talentovanom djecom	17
3.2.4. Računari za djecu s posebnim potrebama.....	18
3.3. Problemi	19
3.4. Kadrovski problemi.....	20
3.5. Oprema.....	22
3.6. Nastavni plan i program	22
4. METODOLOŠKO ISTRAŽIVANJE	25
4.1. Predmet istraživanja.....	25
4.2. Cilj istraživanja	25
4.3. Hipoteze	26
4.4. Uzorak ispitanika	26
4.5. Mjerni instrumenti.....	26
4.6. Način prikupljanja i obrade podataka	27
4.7. Analiza rezultata i diskusija	27
5. ZAKLJUČAK	36
LITERATURA	37
PRILOG	38