

SADRŽAJ:

1. UVOD.....	1
1.1 Predmet i problem istraživanja.....	2
1.2 Ciljevi istraživanja.....	2
1.3 Metode istraživanja	2
2. ISTORIJA ERP SISTEMA.....	4
2.1 Evolutivni tok razvoja ERP sistema.....	4
2.1.1 Generacije ERP sistema.....	7
3. ERP SISTEMI – OSNOVNE OSOBINE I GLAVNE PREDNOSTI I PROCES IMPLEMENTACIJE SISTEMA	10
3.1 Pojam i definicija ERP sistema	11
3.2 Osnovne karakteristike ERP sistema.....	17
3.2.1 Tehnološke karakteristike	19
3.2.2 Organizacione karakteristike	20
3.2.3 Individualne karakteristike.....	20
3.3 Arhitektura ERP sistema	20
3.3.1 Višeslojna arhitektura	22
3.3.2 Arhitektura zasnovana na webu	24
3.3.3 Servisno orijentisana arhitektura.....	25
3.3.4 Arhitektura u oblaku (cloud).....	26
3.4 Prednosti upotrebe ERP sistema	28
3.5 Implementacija ERP sistema.....	33
3.5.1 Pristupi implementaciji	35
3.6 Budući trendovi ERP sistema.....	36
3.6.1 Mobilni ERP	36
3.6.2 Više usmjerenja ka cloud – u	37
3.6.3 ERP sa internetom stvari Internet stvari (IoT).....	39
4. ZAKLJUČAK	40
5. POPIS SLIKA	42
6. LITERATURA	43