

САДРЖАЈ

1. УВОД.....	4
1.1. Предмет и циљ истраживања.....	4
1.2. Методе истраживања.....	5
1.3. Структура рада.....	5
2. УПРАВЉАЊЕ ТРАНСПОРТНИМ ПРОЦЕСИМА.....	7
2.1. Бар код.....	11
2.2. RFID – Радио Фреквентна Идентификација.....	14
2.3. EDI – електронска размјена пословних информација.....	23
3. ТРАНСПОРТНО ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ.....	26
3.1. Хардвер система.....	29
3.1.1. Оп – board рачунар.....	29
3.1.2. Мјерач протока горива.....	31
3.1.3. GPS пријемник.....	31
3.1.4. Комуникациони модул.....	33
3.1.5. Терминал за возача/тастатура.....	33
3.1.6. Навигациони уређај.....	35
3.1.7. Уређај за праћење прикључних возила.....	36
3.2. Пренос података.....	36
3.3. Управљачки софтвер.....	36
3.4. Врсте телематских система.....	37
3.5. Користи од примјене транспортно информационог система.....	38
4. ГЛОБАЛНИ НАВИГАЦИОНИ САТЕЛИТСКИ СИСТЕМИ.....	40
4.1. Особине глобалних навигационог сателитских система.....	41
4.2. GPS.....	42
4.3. ГЛОНАСС.....	48
4.4. GALILEO.....	50
4.5. КОМПАС.....	52
5. ЗАКЉУЧАК.....	54
ЛИТЕРАТУРА.....	57
ПОПИС СЛИКА.....	58