

# Cuprins

<b>Introducere</b> .....	7
<b>Partea I</b> .....	9
<b>LUCRĂRI PRACTICE DE REZOLVAT</b>	
Lucrarea practică nr. 1 .....	10
Lucrarea practică nr. 2 .....	13
<b>Partea a II-a</b> .....	19
<b>APLICAȚII</b>	
<b>Aplicația practică “corelarea ofertei cu cererea de transport și fundamentarea necesarului de mijloace de transport”</b>	
Situația actuală .....	20
Măsuri de corelare a ofertei cu cererea de transport .....	23
Reorganizarea sistemului de transport public pe principii moderne .....	24
Integrarea transportului public .....	25
Îmbunătățirea rețelei de transport public .....	26
Începerea realizării unui nou sistem, metroul ușor (LRV) .....	27
Dimensionarea parcului de vehicule la nivelul impus de cererea de transport .....	28
Reabilitarea căii de rulare pentru rețeaua de tramvaie .....	28
Modernizarea sistemului de tichetizare .....	28
Obiective de investiții .....	29
Corelarea capacității de transport cu cererea de transport pe linia de autobuze 137 .....	32
Dimensionarea cererii de transport .....	32
Fundamentarea numărului de curse și a necesarului de vehicule .....	38
Analiza modului de acoperire a capacității de transport necesare .....	41
Eficiența economică a măsurilor de îmbunătățire a transportului urban de călători .....	43
Interdependențele care se stabilesc între calitatea vehiculelor și eficiența activității de transport .....	46

<b>Partea a III-a</b> .....	55
<b>STUDIU DE CAZ</b>	
I. Date generale privind Regia Autonomă de Transport București .....	56
II. Analiza economico-financiară.....	74
III. Analiza diagnostic (conform modelului SWOT) .....	93
 <b>Partea a IV-a</b> .....	 97
<b>TESTE PENTRU VERIFICAREA CUNOȘTIȚELOR</b>	
Importanța transportului public local de călători și implicațiile acestuia asupra vieții economico-sociale .....	98
Organizarea, gestionarea, reglementarea și monitorizarea serviciului de transport public local de călători .....	105
Transportul urban de călători .....	135
Modurile de transport public local de călători .....	140
Infrastructura transportului urban .....	154
Modalități de dimensionare a cererii și ofertei în transportul public local de călători.....	164
Organizarea transportului public local de călători” .....	190
Elaborarea programelor și graficelor de circulație.....	209
Particularități în transportul rural de călători .....	223
 <b>Răspunsuri</b> .....	 240
 <b>Bibliografie</b> .....	 246