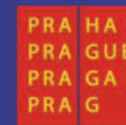




OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
ADAPTABILITA



EVROPSKÁ UNIE

EVROPSKÝ SOCIÁLNÍ FOND

17MGD MANAGEMENT DOPRAVNÍCH SYSTÉMŮ

Edvard Březina, Helena Bínová

PRAHA & EU

INVESTUJEME DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

Operační program Praha - Adaptabilita

Rozvoj magisterského studijního programu N 3710 - "TECHNIKA A TECHNOLOGIE V DOPRAVĚ
A SPOJÍCH" v oblasti zavedení výuky konceptu "Chytrých měst" (Smart cities)

CZ.2.17/3.1.00/36035

Předmět: 17MGD – Management dopravních systémů

Obory: DS Dopravní systémy a technika

ID Inženýrská informatika v dopravě a spojích

LO - Logistika, technologie a management dopravy

Recenzenti:

Doc.Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.,

Vysoká škola technická a ekonomická České Budějovice

Ing. Pavla Lejsková, Ph.D.,

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

© Ing. Edvard Březina, CSc. (50%), Ing. Helena Bínová, Ph.D. (50%), 2015

© Česká technika - nakladatelství ČVUT, 2015

Vydáno jako učební texty

ISBN 978-80-01-05753-7

Seznam přednášek

| | |
|---|-----|
| 1. Úvodní přednáška..... | 6 |
| 2. Pojem, funkce, procesy a systém managementu, vývojové etapy a teorie managementu..... | 8 |
| 3. Strategický management | 19 |
| 4. Strategický management, Corporate governance, Kodex správy a řízení společností, Společenská odpovědnost | 82 |
| 5. Specifické formy managementu (kvality, ekologie) | 103 |
| 6. Metody prognózování, modelování rizik | 129 |
| 7. Management řízení provozu dopravních systémů velkých měst | 163 |
| 8. Soft skills – měkké systémy | 185 |
| 9. Management v letecké dopravě | 203 |
| 10. Management integrovaných dopravních systémů a MHD | 216 |
| 11. Management v železniční dopravě | 247 |
| 12. Management ve vodní dopravě | 280 |
| 13. Management v zasilatelství, přeprava nebezpečného zboží | 294 |
| 14. Organizační struktury | 311 |
| 15. Management financování dopravních investic | 333 |