

Intelligens közlekedési rendszerek
BMEKOKUM205
záróvizsga kérdéssor

Dr. Tóth János

1. Az ITS jelentése, területei
2. 2010/40/EU irányelv kiemelt területei és intézkedései
3. Csoportosítsa az ITS rendszereket közlekedési módokként (egyéni, közösségi, áruszállítás)!
4. Forgalmi menedzsment és irányítás célkitűzései, feladatai az információáramlás kapcsán
5. Integrált közlekedési adatbázis felépítése
6. Mobilitás menedzsment központ feladatai
7. Hazai autópálya irányítási rendszerek
8. Utazóknak szóló információszolgáltatás módjai
9. Elektronikus útdíjgyűjtés, HU-GO rendszer bemutatása
10. Elektra Hungária rendszer, a közlekedési chipkártyák előnyei
11. EU adatszabványok a közlekedésben
12. Intelligens járműrendszerek
13. NESZIP és NEJP rendszer
14. Rugalmas közlekedési rendszer jellemzői, alkalmazási területei
15. Rugalmas közlekedési rendszerek csoportosítása
16. Rugalmas közlekedési rendszerek járattervezése
17. Rugalmas közlekedési rendszerek gazdasági jellemzői, hazai példák