

INFRASTRUKTURA TRANSPORTU

przykładowe ramowe tematy projektów

1. Infrastruktura portu lotniczego na przykładzie
2. Infrastruktura drogi gminnej/wojewódzkiej/krajowej/ekspresowej/autostrady na przykładzie
3. Infrastruktura komunikacyjna miasta na przykładzie
4. Infrastruktura wybranej linii kolejowej na przykładzie
5. Infrastruktura portu morskiego na przykładzie
6. Infrastruktura kanału żeglownego na przykładzie
7. Infrastruktura tunelu drogowego/kolejowego na przykładzie
8. Obiekty mostowe w infrastrukturze transportu drogowego/kolejowego
9. Infrastruktura kolei podziemnych na przykładzie
10. Najdłuższe/największe/najszersze/najwyższe obiekty mostowe i ich rola w infrastrukturze transportu
11. Infrastruktura największych (wg wybranego kryterium) portów lotniczych/morskich/rzecznych w Polsce/na świecie
12. Nietypowe obiekty i rozwiązania infrastruktury transportu
13. Sylwetka wybranego wybitnego budowniczego obiektów infrastruktury transportu i jego osiągnięcia.
14. Ewolucja funkcjonalna wybranego obiektu infrastruktury transportu.
15. Plany i kierunki rozwoju wybranych obiektów infrastruktury transportu
16. Sieć dróg/linii kolejowych/kanałów żeglownych w Polsce/Europie
17. Omówienie historii projektowania, budowy i funkcjonowania oraz wpływu wybranego obiektu infrastruktury transportu na rozwój gminy/miasta/państwa
18. Infrastruktura miejskich sieci transportowych na przykładzie
19. Rozwój wybranego rodzaju obiektów infrastruktury transportu w Polsce/Europie/na świecie.
20. Propozycje własne studentów