

교통학전공 Transportation

전공소개

인간의 활동은 필연적으로 교통수요를 유발한다. 사람과 재화를 신속하게 이동시키기 위한 노력은 환경, 사고, 주택, 첨단기술 등과 결부되면서 단순지식으로 해결하기 어렵다. 교통학전공 과정에서는 타 전공과의 유기적인 연계 속에서 고급수준의 교통계획, 체계분석, 대중교통, 교통경제에 대한 이론적 수업과 각종 컴퓨터 패키지를 활용한 고급분석기법을 배양하고, 재개발, 재건축 등의 지식을 응용하여 현실 적응력을 높인다.

교과과정

교통학전공(주간) (세부전공 : 교통시설설계, 교통행정, 운수관리)

이수구분	학수번호	교과목명	학점	시수	영문교과목명
필수	3151001	교통계획론	3	3	Transportation Planning
	3151002	교통시설공학특론	3	3	Transportation Engineering
	3151003	교통체계분석특론	3	3	Transportation Systems Analysis
선택	3152001	기하구조설계론	3	3	Geometric Design
	3152002	교통경제론	3	3	Transportation Economics
	3152003	교통모형특론	3	3	Transportation Modeling
	3152005	교통안전특론	3	3	Transportation Safety
	3152006	교통통제론	3	3	Transportation Control Theory
	3152007	교통행정론	3	3	Transportation Administration
	3152008	대중교통공학특론	3	3	Public Transportation Engineering
	3152009	대중교통론	3	3	Public Transportation Seminar
	3152014	도시교통특론	3	3	Urban Transportation Seminar
	3152017	영향평가론	3	3	Impact Analysis & Evaluation
	3152020	항공교통론	3	3	Air Transportation Seminar
	3152021	해상교통론	3	3	Water Transportation Seminar
	3152022	육상교통특론	3	3	Land Transportation Seminar
	3152023	환경심리학특론	3	3	Environmental Psychology
	3152024	현대도시계획사특론	3	3	History of Contemporary Urban Planning
	3152025	컴퓨터응용설계특론	3	3	Computer Graphics for Planners
	3152026	통계분석특론	3	3	Statistical Analysis
	3152027	계획이론특론	3	3	Planning Theory
	3152028	계획법규특론	3	3	Planning Law & Regulation
	3152029	신도시계획특론	3	3	New Town Planning
3152030	도시토지이용계획특론	3	3	Urban Land Use Planning	
3152031	도시모형특론	3	3	Urban Modeling	
3152032	공공시설계획특론	3	3	Public Facility Planning	
3152033	조경사특론	3	3	History of Landscape Architecture	

이수구분	학수번호	교과목명	학점	시수	영문교과목명
선택	3152034	조형예술특론	3	3	Topics in the Plastic Arts
	3152035	공간미학론	3	3	Special Topics in the Spatial Aesthetics

교통학전공(야간) (세부전공 : 교통시설설계, 교통행정, 운수관리)

이수구분	학수번호	교과목명	학점	시수	영문교과목명
필수	3251001	교통계획론	3	3	Transportation Planning
	3251002	교통시설공학특론	3	3	Transportation Engineering
	3251003	교통체계분석특론	3	3	Transportation Systems Analysis
선택	3252001	기하구조설계론	3	3	Geometric Design
	3252002	교통경제론	3	3	Transportation Economics
	3252003	교통모형특론	3	3	Transportation Modeling
	3252005	교통안전특론	3	3	Transportation Safety
	3252006	교통통제론	3	3	Transportation Control Theory
	3252007	교통행정론	3	3	Transportation Administration
	3252008	대중교통공학특론	3	3	Public Transportation Engineering
	3252009	대중교통론	3	3	Public Transportation Seminar
	3252014	도시교통특론	3	3	Urban Transportation Seminar
	3252017	영향평가론	3	3	Impact Analysis & Evaluation
	3252020	항공교통론	3	3	Air Transportation Seminar
	3252021	해상교통론	3	3	Water Transportation Seminar
	3252022	육상교통특론	3	3	Land Transportation Seminar
	3252023	환경심리학특론	3	3	Environmental Psychology
	3252024	현대도시계획사특론	3	3	History of Contemporary Urban Planning
	3252025	컴퓨터응용설계특론	3	3	Computer Graphics for Planners
	3252026	통계분석특론	3	3	Statistical Analysis
	3252027	계획이론특론	3	3	Planning Theory
	3252028	계획법규특론	3	3	Planning Law & Regulation
	3252029	신도시계획특론	3	3	New Town Planning
	3252030	도시토지이용계획특론	3	3	Urban Land Use Planning
	3252031	도시모형특론	3	3	Urban Modeling
	3252032	공공시설계획특론	3	3	Public Facility Planning
	3252033	조경사특론	3	3	History of Landscape Architecture
	3252034	조형예술특론	3	3	Topics in the Plastic Arts
3252035	공간미학론	3	3	Special Topics in the Spatial Aesthetics	