

交通学院交通工程本科专业辅修学位选课指南

➤ 教学进程

辅修学位教学计划从二年级开始辅修学习。

2021-2022-3 学期，面向 2020 级开设课程如下：

2021-2022-3 学期课程安排

辅修课程名称	学分	课序号	上课教师	上课时间	上课校区
B2111021 交通大数据分析 (研讨)	4	01 与 01S01	刘志远,徐铖铖, 张文波	1-16 周: 星期二 6-7 节, 星期五 1-2 节	九龙湖
B2111050 交通行为分析基 础	3	01	李大韦,吴辰旻, 张文波	1-16 周: 星期三 3-5 节	九龙湖
B2112011 交通系统分析	3	01 与 01S02	陆建,刘志远	1-12 周: 星期二 1-2 节, 星期五 6-7 节	九龙湖
B2172100 道路工程基础	4	01	杨军,高英	1-16 周: 星期一 1-2 节, 星期四 3-4 节	九龙湖

注：如遇辅修课程与主修课程时间冲突，可与任课老师协商、办理免听手续，并应及时完成辅修课程规定的各类考核。

2021-2022-3 学期，面向 2019 级开设课程如下：

2021-2022-3 学期课程安排

辅修课程名称	学分	课序号	上课教师	上课时间	上课校区
B2112051 交通控制与管理 (研讨、校企)	3	01	王昊,陈峻	1-16 周: 星期一 3-5 节	九龙湖
B2112061 道路交通安全 (全英文)	3	01	刘攀	1-16 周: 星期二 8-10 节	九龙湖
B2113011 交通经济学 (全英文)	2	01	李大韦,程琳	1-8 周: 星期二 3-4 节, 星期四 8-9 节	九龙湖

辅修课程名称	学分	课序号	上课教师	上课时间	上课校区
B2113020 交通仿真实验	2	01	任刚	9-16 周：星期二 3-4 节，星期四 8-9 节	九龙湖

注：如遇辅修课程与主修课程时间冲突，可与任课老师协商、办理免听手续，并应及时完成辅修课程规定的各类考核。

➤ 选课指导

地点：交通学院 306 室

电话：52091257

教务：张老师，许老师

➤ 附件

《东南大学 2019 级交通工程本科专业辅修学位培养方案》

《东南大学 2020 级交通工程本科专业辅修学位培养方案》

2021 年 12 月 2 日

附件：

东南大学 2019 级交通工程本科专业辅修学位培养方案

培养目标：

培养具有坚定的理想信念、扎实的知识基础和突出的创新意识，具备交通运输系统分析与规划、道路交通设施设计、交通系统管理与控制、道路交通安全、智能网联交通、交通大数据等方面知识及多学科交叉研发创新能力的专业人才。

录取条件：

- 1、拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法，无记过及以上处分记录。
- 2、不接受色盲或色弱学生报名。
- 3、2019 级、2018 级可报名，交通学院学生除外。
- 4、主修专业平均学分绩点 ≥ 3.0 者可报名，按照学分绩点排名先后顺序择优录取。

辅修学位学分绩点要求：

参照东南大学学分制管理办法及本科生修读辅修专业/辅修学位管理办法（暂行），修满本辅修学位计划学分要求 51.5 学分，且平均学分绩点 ≥ 2.0 者，可获得辅修学士学位。

辅修学位教学计划

课程编号	课程名称	学分	授课学时	实验学时	讨论学时	课外学时	周学时	授课学年	授课学期	考核类型	备注
B2111010	交通工程基础	2	32	0	0	0	2	二	1	+	
B2111021	交通大数据分析(研讨)	4	40	12	12	0	4	二	3	+	
B2111050	交通行为分析基础	3	32	16	0	0	3	二	3	+	
B2112011	交通系统分析	3	32	8	8	0	2	二	3	+	
B2172100	道路工程基础	4	48	16	0	0	4	二	3	+	
B2115011	交通工程综合实习	2.5	0	0	0	0	(2.5)	二	4	-	
B2111031	国土空间规划原理(研讨)	2	24	0	8	0	2	三	1	+	
B2112021	交通流理论	3	32	8	8	0	2	三	1	+	
B2112031	交通规划(研讨、校企)	4	40	12	12	0	4	三	1	+	
B2112041	交通设计(研讨、校企)	3	32	8	8	0	3	三	1	+	
B2112051	交通控制与管理(研讨、校企)	3	32	8	8	0	3	三	3	+	
B2112061	道路交通安全(全英文)	3	40	0	8	0	3	三	3	+	
B2113011	交通经济学(全英文)	2	32	0	0	0	2	三	3	+	
B2113020	交通仿真实验	2	12	20	0	0	2	三	3	+	
B2115030	交通工程综合设计	3	0	0	0	0	(3)	三	4	-	
B21C5210	毕业设计(交工)	8	0	0	0	0	(16)	四	3	-	
合计		51.5	0	0	0	0.00	(21.5)				

学分合计：51.5

特别提醒：

因教学计划有 10 门课程为 2019 级新开课程，参加交通工程本科专业辅修学位计划的 2018 级学生将无法提前选修，可能存在至少延长一年毕业的情况。

附件：

东南大学 2020 级交通工程本科专业辅修学位培养方案

培养目标：

培养具有坚定的理想信念、扎实的知识基础和突出的创新意识，具备交通运输系统分析与规划、道路交通设施设计、交通系统管理与控制、道路交通安全、智能网联交通、交通大数据等方面知识及多学科交叉研发创新能力的专业人才。

录取条件：

- 1、拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法，无记过及以上处分记录。
- 2、不接受色盲或色弱学生报名。
- 3、2020 级可报名，交通学院及吴健雄学院交通工程方向学生除外。
- 4、主修专业平均学分绩点 ≥ 3.0 者可报名，按照学分绩点排名先后顺序择优录取。

辅修学位学分绩点要求：

参照东南大学学分制管理办法及本科生修读辅修专业/辅修学位管理办法（暂行），修满本辅修学位计划学分要求 51.5 学分，且平均学分绩点 ≥ 2.0 者，可获得辅修学士学位。

辅修学位教学计划

课程编号	课程名称	学分	授课学时	实验学时	讨论学时	课外学时	周学时	授课学年	授课学期	考核类型	备注
B2111010	交通工程基础	2	32	0	0	0	2	二	1	+	
B2111021	交通大数据分析(研讨)	4	40	12	12	0	4	二	3	+	
B2111050	交通行为分析基础	3	32	16	0	0	3	二	3	+	
B2112011	交通系统分析	3	32	8	8	0	2	二	3	+	
B2172100	道路工程基础	4	48	16	0	0	4	二	3	+	
B2115011	交通工程综合实习	2.5	0	0	0	0	(2.5)	二	4	-	
B2111031	国土空间规划原理(研讨)	2	24	0	8	0	2	三	1	+	
B2112021	交通流理论	3	32	8	8	0	2	三	1	+	
B2112031	交通规划(研讨、校企)	4	40	12	12	0	4	三	1	+	
B2112041	交通设计(研讨、校企)	3	32	8	8	0	3	三	1	+	
B2112051	交通控制与管理(研讨、校企)	3	32	8	8	0	3	三	3	+	
B2112061	道路交通安全(全英文)	3	40	0	8	0	3	三	3	+	
B2113011	交通经济学(全英文)	2	32	0	0	0	2	三	3	+	
B2113020	交通仿真实验	2	12	20	0	0	2	三	3	+	
B2115030	交通工程综合设计	3	0	0	0	0	(3)	三	4	-	
B21C5210	毕业设计(交工)	8	0	0	0	0	(16)	四	3	-	
合计		51.5	0	0	0	0.00	(21.5)				

学分合计：51.5