

课程名称: 认识实习(交通) 课程代码: TRAL022013  
实习周数: 2周 学 分: 2  
实习单位: 西南交通大学 实习地点: 校外企业实习  
实习时间: 2022-07-03 至 2022-07-16

## 一、实习的任务、作用和目的:

### ● 任务

- 1、成都轨道、重庆轨道等讲座。
- 2、前往成都规划馆、成都市公交公司等地进行参观。
- 3、进行驾驶实习。

### ● 作用

- 1、深入行业前端进行了解,提高交通行业认知度。
- 2、将校内学习知识与校外实践融会贯通给,提高专业能力。
- 3、进行驾驶训练,提高综合素质。

### ● 目的

- 1、了解交通行业发展现状。
- 2、深化并实践校内所学交通知识。
- 3、学习驾驶技术。

## 二、实习主要内容:

1. 成都地铁运营有限公司,了解成都轨道交通调度中心、成都地铁车辆段基地、大型换乘站学习了解城市轨道交通组织方法。
2. 实习动员大会。
3. 成都市规划馆,成都市规划馆参观学习成都市城市与交通规划。
4. 成都市公交集团,学习了解公交调度、运行组织、车辆运用、应急处置等相关知识。
5. 重庆轨道,进行讲座了解重庆轨道交通发展现状与展望。
6. 西南交通大学交通运输实验室,包括列车运行仿真与信号控制、城市交通信号控制、高铁综合调度指挥。
7. 成都轨道运营公司,讲座安全生产的社会责任。
8. 西南交通大学驾校,学习车辆驾驶技术。

### 三、实习总结、收获体会：(设计、图纸、实验数据可另附纸张)

此次实习我们进行了包含讲座、实地参观、驾驶实习等多项任务。虽然由于疫情影响，许多公司的参观我们只能有讲座的形式进行开展，但我仍然受益匪浅，更加深刻理解了“纸上得来终觉浅，觉知此事要躬行”这句话。实践才是学习和受教育的大课堂，在那片广阔的天地里，我们的人生价值得到了体现，为将来更加激烈的竞争打下了更为坚实的基础。回顾实习生活，感触是很深，收获是丰硕的。

首先是来自成都轨道公司的企业文化认知与实践讲座，前辈讲解了运营理念，建设理念等关键性企业文化，以及我们应具备的职业认知关于总体战略企业使命，企业愿景、TOD 开发理念，企业精神核心价值观建设理念。同时在交通领域，各项新技术的发展与完善，使得交通发展不断进步效率提高，我们年轻人应抓住机遇，不断丰富自我。在成都规划馆的参观中，我看到了成都市全景规划的沙盘以及符合当下政策的乡村振兴战略。一个城市的发展是基于城市合理的规划。在成都市规划馆的参观中，我还看到了规划的详细与紧密规划实施的成果。在西南交通大学交通运输综合实验室中，我们参观了三个实验室，其中给我留下深刻的印象的是经过这种实践仿真活动，我们能够直观的看到我们的所学在社会中所能做出的贡献。同时，包含对铁路的认识与了解时，能够帮助我对交通广义观念的理解更加拓展。而后续关于重庆轨道交通发展现状与展望的讲座中，我们通过对道路交通了解开始了解了轨道交通的发展历程，无论是其发展政策智能化发展战略的都对我有比较大的震撼。发展如此迅速从，地表的公路延展从无到有极大的促进了我国现代化的历程，以及帮助我们国家与人民追逐当下美好的中国梦。此外，让我印象最深刻的是 7 月 6 日，前辈关于我们的社会责任的讲座，我深刻的意识到了，安全生产无小事、安全责任重于泰山。对于交通行业，这是事关民生的项目同时也是事关民众出行安全的流程，各行业安全问题处理不好，将可能会造成极大的危害，我们未来必须有在其位谋其政。从各个角度出发，了解生产过程掌握好自己的专业技能，时刻在心头敲响警钟，时刻心怀敬畏，时刻忠于职守。从小事做起，把一切安全问题扼杀在摇篮之中。在成都公交集团，我直接参观了快速公交调度中心，通过与公交调度中心的零距离接触，我更加深刻的了解了城市快速公交系统，也看到了交通从业人员背后的付出与贡献。而最后的驾驶实习，我认为也是十分必要且充满意义的。作为未来交通行业的从业者，普通的交通参与者最与我们直接相关联的便是驾驶员这个角色，此次驾驶实习也能够提高我的综合素养。回顾驾驶学习内容，同学们的互帮互助，与师傅的交流也令我印象深刻。

参加此次交通认识实践，我明白大学生实习是引导我们学生走出校门，走向社会，接触

-3-