

课程名称：科学技术与法律

一、课程编码：

课内学时： 32 学分： 2

二、适用学科专业：法学及其他人文社会科学学科

三、先修课程：

四、教学目标

通过本课程学习和了解当前科学技术的新发展及其相关理工学科的核心学科知识和学科体系，感悟科技与法学学科的关联，掌握科技与法律的交叉方法、途径。

五、教学方式

专题报告

六、主要内容及学时分配

- | | |
|------------------|------|
| 1. 科技概述 | 2 学时 |
| 2. 航空科技的新发展与法律 | 3 学时 |
| 3. 航天科技的新发展与法律 | 3 学时 |
| 4. 武器弹药科技的新发展与法律 | 3 学时 |
| 5. 航空科技的新发展与法律 | 3 学时 |
| 6. 光电信息科学的新发展与法律 | 3 学时 |
| 7. 机械车辆科学的新发展与法律 | 3 学时 |
| 8. 生命科学的新发展与法律 | 3 学时 |
| 9. 环境科技的新发展与法律 | 3 学时 |
| 10. 计算机科学的新发展与法律 | 3 学时 |
| 11. 科技与知识产权管理 | 3 学时 |

七、考核与成绩评定

考核

八、参考书及学生必读参考资料

1. 胡显章/曾国屏 科学技术概念 高等教育出版社 1998.

九、大纲撰写人：李寿平