

河南财经政法大学硕士研究生培养方案

(学科门类：工学 一级学科代码：085400 一级学科名称：)
(二级学科代码： 二级学科名称：)

基本信息

课程设置与考试要求

组别	课程编号	课程名称	学时	学分	开课学期	授课方式	考试方式	备注
公共必修课	2500001001	新时代中国特色社会主义理论与实践研究	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2500001002	高级英语（I）	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2500001003	高级英语（II）	36	2.00	2	面授讲课	笔试	
公共选修课	2500002001	马克思主义与社会科学方法论	18	1.00	2	面授讲课	考查	
	2500002002	自然辩证法概论	18	1.00	2	面授讲课	考查	
实践环节	2500006001	专业实践	36	2.00	2	面授讲课	其他	
	2500006002	案例分析	36	2.00	2	面授讲课	其他	
学术活动	2500005002	学术讲座	18	1.00	2	面授讲课	其他	
	2500005003	文献阅读	18	1.00	2	面授讲课	其他	
专业必修课	2508123001	现代数学	54	3.00	1	面授讲课	笔试	
	2508123002	概率论与随机过程	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2508123003	算法设计与分析	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2508123004	机器学习	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2508123010	论文写作与学术规范	18	1.00	1	面授讲课	笔试	
	2508543005	电子信息学科基础与前沿	36	2.00	1	面授讲课	笔试	
	2508543007	数据仓库应用与实践	36	2.00	2	面授讲课	笔试	
	2508543008	无线与移动网技术	36	2.00	2	面授讲课	笔试	
专业选修课	2508544002	现代控制理论	36	2.00	1	面授讲课	考查	
	2508544007	检索增强与智能体	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508544008	深度学习与大模型应用开发	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508544011	分布式计算	36	2.00	1	面授讲课	考查	
	2508544012	网络与信息安全	36	2.00	1	面授讲课	考查	
	2508544013	云计算安全理论与实践	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508544014	区块链安全技术与应用	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508544015	信息隐藏与隐私保护	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508544016	软件安全与漏洞分析	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508124002	大数据技术与实践	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508124005	自然语言处理实践	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508124006	现代软件工程	36	2.00	1	面授讲课	考查	
	2508124007	图像理解与计算机视觉	36	2.00	2	面授讲课	考查	
	2508124013	现代密码学	36	2.00	1	面授讲课	考查	
	2508124014	数据安全理论与实践	36	2.00	1	面授讲课	考查	

备注：

A学位公共课
公共基础课
实践必修环节
学术活动

B专业基础课
公共选修课
实践环节
专业必修课

E任意选修课
科研必修环节
实践选修环节
专业选修课

公共必修课
跨学科选修课
学科基础课