

河南科技大学软件学院教学计划进程表
专业方向名称：Android 方向 学制：两年

学期	序号	课程名称		课程属性	总学时	理论	实践	考试	考查	开课单位
		中文名称	英文名称							
1	1	体育（I）	Physical Education (I)	公共基础	28	28			√	体育
	2	大学英语（I）	College English (I)	公共基础	56	56		√		外语
	3	思想道德修养与法律基础	Morals, Ethics and Fundamentals of Law	公共基础	32	32			√	政社
	4	计算机文化基础	Foundation of Computer	公共基础	24	10	14		√	软件
	5	Java 程序设计基础	Java program design	专业基础	100	50	50	√		软件
	6	网页设计基础	Based Webpage design	公共基础	48	24	24	√		软件
	7	PhotoShop 基础	Foundations of PhotoShop	公共基础	32	16	16		√	软件
	8	数据库原理及应用	Principle and application of database	专业基础	32	16	16	√		软件
	小计				352	232	120			
2	1	体育（II）	Physical Education (II)	公共基础	28	28			√	体育
	2	大学英语（II）	College English (II)	专业基础	56	56		√		外语
	3	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	Introduction to Mao Zedong Thought and Socialism with Chinese Characteristics	公共基础	24	24			√	政社
	4	Oracle 数据库	Oracle database	专业必修	32	16	16		√	软件
	5	JavaScript 程序设计	JavaScript program design	专业必修	48	24	24	√		软件
	6	Xml 基础	The Xml Foundation	专业必修	32	16	16		√	软件
	7	数据结构（Java）	Data Structure	专业必修	56	40	16	√		软件
	8	LINUX 操作系统基础	Foundations of Linux Operating System	专业必修	32	16	16		√	软件
	9	Java 高级程序设计	Java advanced programming	专业必修	32	16	16	√		软件
	10	Android 移动开发	Android mobile development	专业必修	80	40	40	√		软件
小计				420	276	144				
	1	专业英语	Specialty English		56	56			√	软件

3	2	软件工程	Software engineering		56	20	36	√		软件
	3	职业素养	Occupation accomplishment		48	24	24		√	软件
	4	Android 项目开发	Android project development		100	50	50	√		软件
	小计				260	150	110			
4	1	毕业实训	Graduation Practice							软件
	小计									

实践性教学环节

序号	实践名称	实施学期	周数	开课单位	序号	实践名称	实施学期	周数	开课单位
1	计算机组装实训	1	1	软件学院					
2	课程实训	2	2	软件学院					
3	项目实训	3	16	软件学院					
4	顶岗实习	4	10	软件学院					