

# 兰州大学信息科学与工程学院

程 1958 创办的 电  
。1980 成 电 ， 1986 成 电  
。2000 电  
、 并成 大  
程 。

89 ， 15 ， 副 44  
， 得 ， “百 才 程”  
， 部 ( ) 才 ， 甘 高层  
次 才，

戴备点、甘电点、甘  
 础 范。程 的大  
 标,秉承“博、高”的,  
 持“定,方,发,”的导  
 ,发,部,“  
 带”地“+”的,打  
 的,出点,大产、产  
 等的服,把成部地  
 的才地创地。

电	080714T	430101	4	
程	080703	430102	4	
	080717T	430205	4	
	080901	430201	4	
安	080904K	430402	4	
大	080910T	430204	4	
(方)	080910H	430203	4	

# 兰州大学信息科学与工程学院 信息安全专业人才培养方案

本专业于1981年设立，1986年成为甘肃省重点专业，2000年成为教育部工程教育专业认证试点专业。2004年，本专业开始实行2+2培养模式。2007年，本专业开始实行（安全方向）培养模式。2014年，本专业开始实行安全方向的培养模式。

本专业以“厚基础、宽口径、重实践、强能力”为培养方针，注重学生基础知识和基本能力的培养，使学生具备扎实的计算机专业基础和信息安全知识，具有较强的工程实践能力、创新能力和团队协作能力。本专业主要课程包括：计算机组成原理、操作系统、计算机网络、数据库系统原理、Linux、信息安全概论、密码学、网络安全、入侵检测、病毒与恶意代码、安全审计、安全评估、安全应急响应等。本专业还开设了“网络安全”、“信息安全”、“信息安全工程”等辅修专业。

本专业拥有“网络安全”、“信息安全”两个省级重点专业，拥有“网络安全”、“信息安全”两个省级精品课程，拥有“网络安全”、“信息安全”两个省级实验教学示范中心，拥有“网络安全”、“信息安全”两个省级工程实践教育中心。本专业还与美国IBM公司、华为公司等知名企业建立了合作关系，为学生提供了良好的实习和就业平台。

本专业毕业生就业面广，主要分布在信息安全、网络安全、软件开发、系统集成、网络管理、信息安全服务等领域。本专业就业率连续多年保持在95%以上，用人单位对毕业生的评价较高。

程，创创，促  
，成，  
安高才，“办  
本，本才”的。  
本发、  
安大“”，彻党的  
方，的程、创创、  
，的础、的  
+、的防分、的  
、  
发的创才，干部  
、高等、单、部  
从安、的、发、  
。  
本毕达到标：  
标1：的础、程础、  
础、防分础，地分  
、安等的复程；  
标2：备程，、发，  
并方案、定、程、  
持发等，策创；  
标3：，奉、吃  
服的；道德，的底  
；  
+标4：的，

队分、；

标5: 不断调的，  
步、发发。

才标标，本毕的  
本：

1. 程：、程基础  
、安等复程  
。

1.1 、程基础  
对、安等复程的表。

1.2 对、安等的对  
并。

1.3 、程基础  
、分、安等的复程  
，对方案比改。

2. 分：、  
段，对、安等复程  
别、分表达，得。

2.1 对、安等的复程  
抽分，别参。

2.2 方法对、  
安等的复程表达。

2.3 ，对  
方案，分比不的方案得。

3. / 发方案：法法范畴，

、安、等，对  
等复程的方案，并  
创。创。  
3.1、安等、发  
、的本方法，标  
。  
3.2定，成、安等  
定的单的。  
3.3成、安等的  
，创。  
3.4法法范畴，、安、  
等，分方案的。  
4.：本的方法，  
安等的的方法复程  
步抽方方案



感，崇 动， 程 道德 范，

。

+ 8.1 的 ，

。

8.2 ， 个 步 发 的辩 ，  
服 的 。

8.3 诚 ， 程 道德 范；崇 动，  
诚 动、创 动的 。

9. 个 队： 定的 队  
， 多 背 的 队 承担个 、 队成 负  
的 ， 成 承担的 。

9.1 多 背 的 队成 、 ，  
成承担的 。

9.2 、 调 队 。

10. : 、 安 等 复 程  
， 包 报告  
稿、陈 发 、 表达 ， 并 备 定  
的 ， 背 的 。

10.1 的 表达， 包  
、 、 、 辩 等，  
的差 。

10.2 的 发 、 点，  
背 的 。

11. : 并 本的 程  
方法， 程 动 的 ， 并  
多 。



11.1 并 本的 程 方法，  
程 。

11.2: 程 动 、 安 等  
发 程 的 ， 并 多  
。

12. : 的 ， 不断  
发 的 。

12.1 的 ， 成 的 。

12.2 备 的 ， 读 ， 出 ，  
。

本 12 毕 格毕 的  
。 程 的 动 撑 毕 分  
的二 标点， 从而 达到毕 ， 5  
的 ， 步达到 标的 。

### (一) 学制

### (二) 学分

158 分

### (三) 学位

本 程 大 成， 分 不  
158, :  
A : 必 程， 包 、 、  
、 、 、 、 第二

等 , 必 不 48 分。

B :

表一：课程体系结构与学时学分分配 表




表二：公共课学时学分分配表




表四： 通识教育类、跨学科类课程学时学分分配表


表五： 专业必修课程学时学分分配表





表六：专业选修课程学时学分分配表




表七：荣誉学士学位课程学时学分分配表


：达到 的 ， ， 定 ， 得 颁发的 。

(1) 处分。

(2) 1-7 点 本 的 10%。

(3) 1-7 成表 程 。

(4) 毕 等 。















	<hr/> <hr/> <hr/>
	<hr/> <hr/>
	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>























