

电子信息学院

School of Electronics and Information

欢迎报考电子信息学院

# 目录

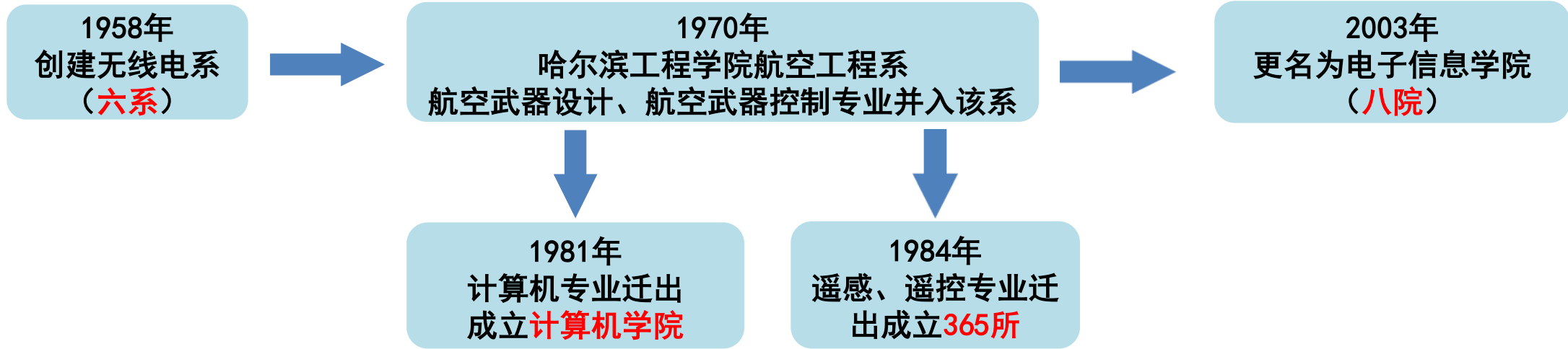
1. 学院简介

2. 研究生教学

3. 就业情况



# 1 学院简介-历史沿革



# 1 学院简介-机构组成

学院党政办公室

基础实验室

801 微纳电子与集成电路系  
802 电子工程系  
803 系统与amp;控制工程系

804 通信工程系  
805 信息工程系  
电子实验教学中心



# 1 学院简介-学科设置



## 博士/硕士学科一览表

序号	一级学科名称	二级学科名称	博士后流动站	博士授予权	硕士授予权	国家级重点	国防重点/特色
1	电子科学与技术	电路与系统	★	★	★	★	★
2		电磁场与微波技术	★	★	★		★
3		微电子与固体电子学	★	★	★		
4		物理电子学	★	★	★		
5		航空电子综合技术	★	★	★		
6	信息与通信工程	信号与信息处理	★	★	★		
7		通信与信息系统	★	★	★		
8	控制科学与工程	系统工程	★	★	★		★
9	电气工程	电工理论与新技术			★		
10	生物医学工程	生物医学工程			★		
11	教育学	教育技术学			★		



# 1 学院简介-师资力量

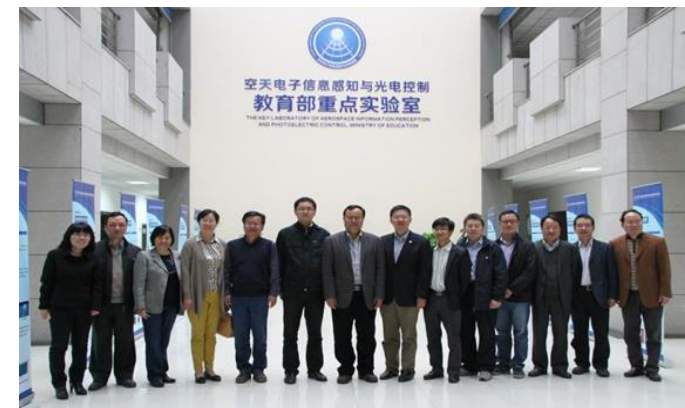
- ★ 在编教职工165人，教授35人（博导28人），副教授75人
- ★ 专职教师134人（博士118人，海外博士11人），实验技术14人，管理16人
- ★ 国家级教学团队**1**个、陕西省教学团队**5**个、教学名师工作室**4**个
- ★ 国防科技创新团队**1**个、陕西省劳模创新工作室**1**个

团队类别	团队名称	学术带头人
国家级教学团队	电子系列基础课教学团队	段哲民
国防科技创新团队	航空电子综合技术创新团队	高晓光
陕西省级教学团队	通信工程系列教学团队	张会生
陕西省级教学团队	航空电子综合系统教学团队	周德云
陕西省级教学团队	数字信号处理教学团队	李勇
陕西省级教学团队	电磁场与微波技术系列课程教学团队	郭陈江
陕西省级教学团队	高频电子线路系列课程教学团队	徐建城

# 1 学院简介-科研平台



<b>重点 实验室</b>	物联网技术及应用国家地方联合工程实验室
	空天电子信息感知与光电控制教育部重点实验室
	航空火力与指挥控制系统航空科技重点实验室
	智能空天电子系统技术工业和信息化部重点实验室
	陕西省信息获取与处理重点实验室
	陕西省物联网工程实验室
<b>研究 中心</b>	无人机特种技术国防科技重点实验室（电子信息部）
	集成电路技术国家地方联合工程研究中心
	陕西省高可靠无线通信技术研究中心
	西安虚拟现实工程技术中心



# 1 学院简介-科研平台

<p><b>国际科技 合作基地</b></p>	<p>飞行器综合体效能分析国家级国际科技合作基地</p>
	<p>飞行器综合体效能分析陕西省国际科技合作基地</p>
	<p>陕西省脑机一体化及其无人系统应用国际联合研究中心</p>
	<p>信息获取与处理陕西省国际科技合作基地</p>
<p><b>创新 中心</b></p>	<p>陕西通用飞机协同创新中心</p>
	<p>华为-西工大移动通信技术创新中心</p>
	<p>海格-西工大先进信息技术协同创新中心</p>

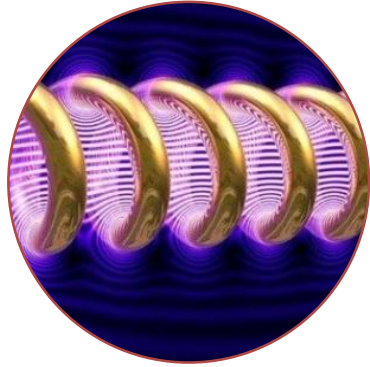




# 1 学院简介-科研方向 ( 电子科学与技术 )



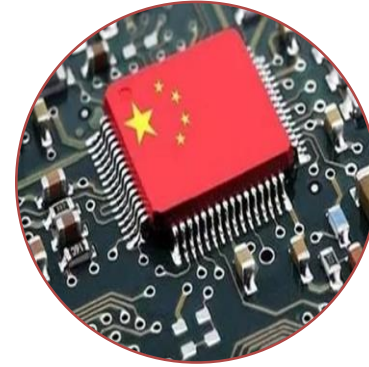
**航空  
电子系统**



**电磁场与微  
波技术**



**信息感知与  
智能处理**



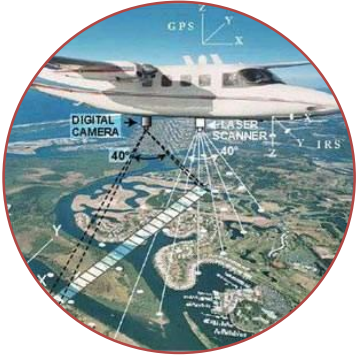
**微电子与集  
成电路设计**



**柔性电子**



# 1 学院简介-科研方向（信息与通信工程）



**先进  
遥感信息处理**



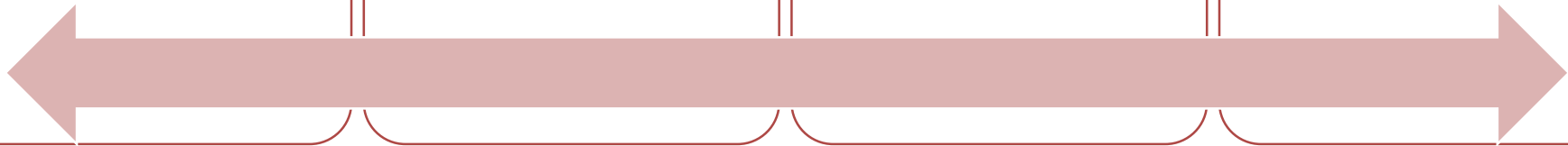
**导航与  
高可靠通信**



**宽带无线通信  
与物联网技术**



**新型探测与通  
信技术**





## 2 研究生教学-奖助金

表一：西北工业大学  
硕士研究生奖助金标准

等级	比例	基本助学金 (元/年·生)	学业奖学金 (元/年·生)	导师助研费 (元/年·生)
一等	10%	8400	7200	工科： $\geq 2400$ 理科： $\geq 1800$
二等	$\approx 87\%$		3600	其他： $\geq 1200$

注：奖助对象是指我校全日制在读研究生（有固定工资收入的除外）。我校硕士研究生奖助学金基本实现全面覆盖。

全日制硕士研究生学费8000（元/年·生）

表二：西北工业大学  
博士研究生奖助金标准

类别	等级	比例(%)	基本助学金 (元/年)	学业奖学金 (元/年)	助研费 (元/年)	实发金额 (元/年)	平均每月 (元/年)
博士	一等学业	20	23400	18000	工科： $\geq$	48600	4050
	二等学业	77		9000	7200	39600	3300

备注：定向生不享受奖助金

2. 培养费：10000 元/每学年

## 2 研究生教学-学术交流

- ✓短期出国访学项目及创新性实验项目：短期访学3-6个月，创新实验1-2个月，国家标准资助费用。
- ✓研究生公派出国留学：攻读学位，联合培养
- ✓西北工业大学研究生学术年会，电子信息学院“E之星”研究生学术年会
- ✓西北工业大学学术交流基金：资助参加高水平国际会议
- ✓国际、国外学术交流与访问
- ✓暑假组织研究生赴相关科研院所参观实践





## 2 研究生教学-基金和竞赛

- 西北工业大学硕士研究生创新创业种子基金：50%左右获准率，1万（一般）或2万（重点）
- 西北工业大学博士论文创新基金：1.5万（一般）或3万（重点）
- 研究生校企协同创新基金：1.5万（一般）或3万（重点）
- 研究生拔尖创新人才奖励计划：奖励额度为30000元/年
- 中国研究生电子设计竞赛（西北分赛区）
- “翱翔杯”研究生创新竞赛：西北工业大学研究生院和航海学院、电子信息学院、软件学院等学院承办

# 3 就业情况



学院	专业	总人数	已就业人数	就业率	升学人数	出国出境人数	签约人数	灵活就业人数
电子信息学院电子信息学院2019届硕士生	小计	190	186	97.89%	16	2	168	0
	电磁场与微波技术	21	21	100%	2	0	19	0
	电路与系统	18	18	100.00%	2	0	16	0
	电子与通信工程	40	38	95.00%	2	0	36	0
	集成电路工程	2	2	100.00%	0	0	2	0
	教育技术学	1	1	100.00%	0	0	1	0
	控制工程	16	16	100.00%	1	0	15	0
	生物医学工程	1	1	100.00%	0	0	1	0
	通信与信息系统	33	33	100.00%	3	0	30	0
	微电子学与固体电子学	1	1	100.00%	1	0	0	0
	物理电子学	1	1	100.00%	0	1	0	0
	系统工程	20	19	95.00%	1	1	17	0
	信号与信息处理	33	32	96.97%	4	0	28	0
	航空电子综合技术	2	2	100.00%	0	0	2	0
电气工程	1	1	100.00%	0	0	1	0	

## 2019届硕士毕业生签约人数排名前十的单位

单位名称	签约学生数
西安华为技术有限公司	22
西安中兴新软件有限责任公司	21
西北工业大学	14
杭州海康威视数字技术股份有限公司	13
华为技术有限公司	9
中国电子科技集团公司第二十八研究所	9
中航（上海）航空无线电电子技术有限公司	6
中国电子科技集团公司第十四研究所	4
中国航空工业集团公司第六三一研究所	4
联咏电子科技（西安）有限公司	3



**欢迎报考电子信息学院!**