

附件：

## 调剂专业的其它学术要求

### 070200 物理学：

1. 报考第一志愿专业代码为：0702xx（物理学科各专业）。
2. 考生初试科目中需含有量子力学、电动力学、固体物理等物理学相关专业基础课之一。

### 080901 物理电子学：

1. 报考第一志愿专业代码为：0809xx（电子科学与技术学科各专业），0803xx（光学工程相关专业），0805xx（材料科学与工程相关专业），0810xx（信息与通信工程学科各专业），0854（电子信息）。

2. 考生初试科目中需含有普通物理、固体物理、半导体物理、半导体物理与器件、电路分析、数字电路、模拟电路、信号与系统、光学、光电子技术、物理光学、应用光学、光学工程基础、工程光学基础、光电及材料综合、电子技术基础、激光原理、材料物理等与本调剂专业相关的课程之一。

3. 初试总分不低于280分。

### 080902 电路与系统：

1. 报考第一志愿专业代码为：0809xx（电子科学与技术学科各专业），0810xx（信息与通信工程学科各专业），081100（控制科学与工程），0854（电子信息）。

2. 初试科目中需含有电路分析、模拟电路、数字电路、信号与系统等电子信息类相关专业基础课之一。

3. 初试总分不低于280分且专业课单科成绩不低于90分。

### **080903 微电子学与固体电子学：**

1. 报考第一志愿专业代码为：0809xx（电子科学与技术学科各专业），0854（电子信息）。
2. 考生初试科目中需含有普通物理、固体物理、半导体物理、半导体物理与器件、微电子材料与器件等与本调剂专业相关的课程之一。
3. 初试总分不低于280分。

### **0809Z1 信息光电技术**

1. 报考第一志愿专业代码为：0809xx（电子科学与技术学科各专业），0803xx（光学工程相关专业），0805xx（材料科学与工程相关专业），0810xx（信息与通信工程学科各专业），0854（电子信息）。
2. 考生初试科目中需含有普通物理、固体物理、半导体物理、半导体物理与器件、电路分析、数字电路、模拟电路、光学、光电子技术、物理光学、应用光学、光学工程基础、工程光学基础、光电及材料综合、电子技术基础、激光原理、材料物理、信号与系统等与本调剂专业相关的课程之一。
3. 初试总分不低于280分。

### **0810Z1 数字媒体技术**

1. 报考第一志愿专业代码为：0810xx（信息与通信工程学科各专业），0812xx（计算机科学与技术相关专业）。
2. 初试科目中需含有计算机图形学、数字图像处理、3D程序设计、信号与系统、数字信号处理、通信原理、数据结构、计算机组成原理、操作系统、计算机网络等基础课之一。
3. 初试总分不低于280分。