仪器科学与光电工程学院准入标准（试行版）

针对全校理工科院系的本科生，在大一阶段或者大二阶段，学院欢迎有志于仪器类专业的学生转入本学院就读，为此制定了学院准入标准，按照教务处时间节点要求，在每个学期的期末，符合表1要求的学生可以提出转专业申请，由学院组织专业准入工作领导小组，负责组织转专业过程中的各项具体工作。

表1 仪器类专业准入标准

|  |  |
| --- | --- |
| 准入办法 | 坚持公开、公平、公正原则，尊重学生志愿，并符合本专业准入标准。 |
| 准入细则 | 1. 成立专业准入工作领导小组。
2. 学生填报专业准入申请表。
3. 审核申请专业准入学生的准入课程修读情况，对通过者组织专家面试。
4. 确定专业准入学生名单，并将专业准入学生名单及相关材料报送学校教务处审核。
5. 面向全校公示专业准入学生名单。
 |
| 准入时间 | 外学生申请仪器类专业准入时间在每个学期结束时。 |
| 准入课程 | **序号** | **课程名称** | **开课学期** | **学分** | **其他替代课程** |
| 1.
 | 工科数学分析1 | 1-1 | 5 |  |
| 1.
 | 工科数学分析2 | 1-2 | 5 |  |
|  | 工科高等代数 | 1-2 | 5 |  |
|  | 复变与积分变换 | 2-1 | 2.5 |  |
|  | 基础物理学 | 1-2、2-1 | 11 |  |
|  | 基础物理实验A | 2-1、2-2 | 4 |  |
|  | 电磁场与电磁波 |  | 3 | 难度不低于本课程 |
|  | 机械设计基础B | 1-2、3-1 | 6 | 难度不低于本课程 |
|  | 电路分析 |  | 3 | 难度不低于本课程 |
|  | 模拟电子技术基础 |  | 4.5 | 难度不低于本课程 |
|  | 数字电子技术基础 |  | 3.5 | 难度不低于本课程 |
|  | 工程力学 |  | 3.5 | 难度不低于本课程 |
| 准入标准 | 准入时，学生必须修完其所在学院对应学期内的课程，不能出现不及格的情况，学生在所在学院的排名不能低于前50%，且应当符合上面所列12门课程的最低要求，如确实因培养方案的原因导致某些课程没有修完，进入本专业后必须补修相关课程。 |

学院在专业准入名额上，允许转入的名额是学院当年招生名额的10%，以2014级为例，学院招生名额为180人，允许转入学生为18人。

未尽事宜，由仪器科学与光电工程学院本科教学办公室负责解释。

仪器科学与光电工程学院

2015-5-20