**自动化系—自动化专业、物联网工程专业**

**接收转专业学生评价方案**

本方案适用于转入自动化系的学生。

1、评价内容

评价方案以学生培养目标为准则，以部分毕业要求指标点为依据，着重考察学生的基础知识、能力和素养等综合内容：

1. 基础知识重点考察学生的高等数学、物理和英语等课程成绩及掌握情况；
2. 学生能力考察主要包括学生问题分析、专业兴趣以及自学能力等方面；
3. 基本素养考察主要包括学生沟通交流、团队协作等方面。

2、评价依据

申请理由、学生成绩单、专业兴趣和面试综合表现。

3、评价成绩及汇总

（1）成绩组成：毕业要求指标点1.1、2.1、8.3、9.2和10.1/10.2/10.3的达成情况各占20分；

（2）排名顺序：按汇总表中总分从高到低排列；

（3）综合评分未达到60分的学生，视为不合格。

4、具体面试安排

（1）时间

第10周周三（2025年4月30日）上午10点（届时若有冲突，以实际通知为准）。

（2）地点

综合实验楼0719

（3）电话

81292149，13611390649

自动化系

2025年3月26日

**表1 自动化系转入学生评价表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **毕业要求** | **指标点** | **评价方法** | **评分** |
| 1 工程知识 | 1.1掌握解决复杂工程问题所需的数学抽象、逻辑推理、数学计算及建模知识与能力。 | 高等数学等数学课成绩及相关知识的掌握情况。 |  |
| 2 问题分析 | 2.1 系统对象和各环节的数学描述、分析、建模能力。 | 高等数学、大学物理的知识掌握情况。 |  |
| 8 职业规范 | 8.3 良好的人文社会科学素养，以及执着精神与变通能力。 | 1）人文社科类课程成绩及相关知识的掌握情况；  2）提问：参加过类似竞赛？  3）提问：个人爱好特长？ |  |
| 9 个人与团队 | 9.2 理解团队成员与负责人的角色，具备一定的团队领导能力。 | 提问：参加过哪些团体活动？自己的角色？ |  |
| 10 沟通 | 10.1有效沟通交流的结构与策略。 | 1）英语课成绩；  2）英语4/6级或其它外语类成绩；  3）考察语言表达能力；  4）考察问答清晰程度。 |  |
| 10.2能够就自动化领域复杂工程问题与业界同行及社会公众进行有效的书面和图表交流、口头表达和人际交流、电子及多媒体交流； |
| 10.3具备外语交流能力，具有一定的国际化视野，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。 |

学生姓名 学号： 地点： 日期：

**表2 自动化系-自动化专业转入学生评价汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学号** | **学生姓名** | **毕业要求指标点的达成情况** | | | | | **总分** | **排序** | **结论** |
| **1.1** | **2.1** | **8.3** | **9.2** | **10.1/10.2/10.3** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **评价日期** |  |
| **评价地点** |  |
| **评价人员（签字）** |  |

**表3 自动化系-物联网工程专业转入学生评价汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学号** | **学生姓名** | **毕业要求指标点的达成情况** | | | | | **总分** | **排序** | **结论** |
| **1.1** | **2.1** | **8.3** | **9.2** | **10.1/10.2/10.3** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **评价日期** |  |
| **评价地点** |  |
| **评价人员（签字）** |  |