

兰州理工大学创新创业学院文件

兰理工创字〔2025〕74号

关于举办第二十一届全国大学生智能汽车竞赛 兰州理工大学选拔赛的通知

各学院（部）：

为进一步加强大学生实践创新能力，培养大学生的创新意识、综合知识运用能力、基本工程实践能力以及团队精神，促进高等学校素质教育，学校将举办第二十一届全国大学生智能汽车竞赛兰州理工大学选拔赛。

本赛事由教育部高等学校自动化专业教学指导委员会主办，以“立足培养、重在参与、鼓励探索、追求卓越”为指导思想，面向全国大学生开展具有探索性的工程实践活动。它以设计制作在特定赛道上能自主行驶且具有优越性能的智能模型汽车这类复杂工程问题为任务，鼓励大学生组成团队，综合运用多学科知识，提出、分析、设计、开发并研究智能汽车的机械结构、电子线路、运动控制和开发与调试工具等问题，激发大学生从事工程技术开发和科学研究探索的兴趣和潜能，倡导理论联系实际求真

务实的学风和团队协作的人文精神。现将有关事宜通知如下：

一、竞赛组织

主办单位：兰州理工大学创新创业学院

承办单位：自动化与电气工程学院

二、参赛对象

我校全日制一到四年级本科生均可报名参加。智能车竞赛内容涵盖控制工程、模式识别、传感技术、汽车电子、电气工程、计算机、机械设计、能源等多个学科的专业知识，对学生知识融合和实践动手能力的培养，具有良好的推动作用，鼓励广大学生跨院、跨专业组队。

三、竞赛任务

1. 本次选拔赛培养组采用单人参赛形式，选拔组、挑战组采用小组报名方式，以三人、四人或者五人为竞赛小组，每位参赛选手不可重复组队；

2. 本次选拔赛要求在规定时间内按照规则完成车模作品及赛道任务，并提交技术报告作为综合测评依据；

3. 本次比赛将分为培养组、选拔组、挑战组三个组别。竞速培养组别赛道为黑线赛道，硬件培养组别需以嘉立创 EDA 作为指定的电路设计与实现工具，选拔组别赛道为传统元素赛道，挑战组别赛道与第二十一届全国大学生智能汽车竞赛西部赛区室内组别赛道相同。任务细则将于比赛规则中公布；

4. 比赛结束后，会对成绩优秀的小组进行综合测评，作为后续选拔依据；

5. 比赛细则见附件 1。

四、竞赛进程

1. 参赛队报名时间：即日起-2026 年 01 月 11 日

2. 选拔赛时间：拟定于 2026 年 03 月中下旬

3. 省级赛时间：2026 年 07 月下旬

4. 全国总决赛时间：2026 年 08 月上旬

具体比赛日程安排和规则将在报名结束后于报名群中发布

五、报名联系方式

1. 负责人联系方式

周媛同学：19393218681

张文旭老师：17726913699

2. 报名 QQ 群 79597144，报名群二维码



说明：2026 年 3 月中下旬校赛开始前，最终参赛队伍需要
在学校创新教育管理平台报名填写组队信息：

<https://cxglpt.lut.edu.cn/comp/front/comp/info?id=MzM2LWY1NDNmNQ>

六、奖励方式

1. 本次选拔赛将依据参赛小组数量，在各组别中分别评出一、二、三等奖若干队。

2. 所有参加竞赛并成功提交技术报告的同学将根据兰理工2019[392]号文件规定获得相应的创新学分。

3. 本次竞赛为第二十一届全国大学生智能汽车竞赛兰州理工大学选拔赛，成绩优秀的同学在通过综合测评后可推荐参与后续赛事选拔。选拔方式如下：

（1）培养组别侧重于考察基础的工程能力，成绩优秀的参赛队员在经过综合评定后可获得预备队员资格。

（2）选拔组别侧重考察综合工程能力及创新能力，成绩优秀的参赛队员在依据官方比赛规则（比赛成绩+车模评定）综合评定后可推荐参加第二十一届全国大学生智能汽车竞赛西部赛区竞赛。

（3）挑战组别赛道与西部赛区室内组别赛道相同，完成赛道的参赛队员在依据官方比赛规则（比赛成绩+车模评定）综合评定后可推荐参加第二十一届全国大学生智能汽车竞赛西部赛区竞赛。

请各学院配合做好宣传、动员工作，使更多的学生能够参与到竞赛之中。

附件：二十一届智能车比赛细则

(此页无正文)

