

教务通知

教务处〔2019〕79号（总1877号）

第十二届学生职业技能大赛通用技术竞赛的 通知

各教学单位：

为强化我校学生的实际动手能力和职业技能，以学科竞赛为依托，以赛促练、以赛带练，提高大学生的实践创新能力。决定于2019年6月2日在物理学院举办吉林师范大学第十二届学生职业技能大赛之第二届通用技术竞赛。现将有关事项通知如下：

一、赛事说明

1. 参赛条件及方式

本次大赛以团队形式参赛，计划10个团队，每个团队由3-4人组成，参加竞赛。具体为：物理学院院级竞赛选拔2016级应

用物理学专业学生 10 人，视准备情况（不限专业和年级）选拔校其他院系 20-30 人，抽签形成团队，每个团队有物理学院学生 1 人，其他院系学生 2-3 人。竞赛共分实践比赛和 PPT 汇报两部分。

2. 比赛时间

2019 年 6 月 2 日 8:00-20:00

实践竞赛：8:00-15:00

PPT 汇报：18:30-20:00

3. 比赛地点

比赛实施地点：物理学院 3115、3117 等实验室

汇报展示及评比地点：物理学院 3101 教室

4. 比赛内容

根据现有的设备（工具）及原材料在规定时间内完成相应的作品，作品题目（方案）可以根据所提供的原材料自主选择和设计，并进行 PPT 汇报展示。

可以使用设备：

数控车床、激光刻章机、3D 打印机、精密点焊机、激光切割机、精雕机等。

可提供的材料：

亚克力板 30 cm×30 cm×3 mm，木板 30 cm×20 cm×1.5 cm，木条 2 cm×4 cm×1 m，3D 打印材料，铁皮 10 cm×0.8 mm×100

cm，细铁丝直径 0.5 mm×20 cm。

5. 参考书

通用技术之加工技术 / 贾洪声，胡廷静，刘惠莲著。—长春：吉林大学出版社，2017 年 2 月。

参考书电子版将发到报名群里，供大家参考。

6. 评分、评比规则：

序号	项 目	要 求	满分
1	创新性 & 美观性	必须原创，制作作品具有较好可视度。	40 分
2	实践操作	正常使用设备，不出现错误操作。	40 分
3	PPT 汇报展示	能够简要阐明作品设计思路，并清晰介绍作品。	20 分

7. 奖励办法

由竞赛评审组成员对参赛者的作品进行评选，评选出特等奖 1 项，一等奖 2 项，二等奖 3 项，三等奖 4 项，由学校教务处认定并颁发证书及奖品。

二、竞赛要求

1. 选手随机抽签组队，确定人员后不得私自替换；
2. 严格遵守比赛规则，在指导教师的简要培训后再进行比赛，注意人身及设备安全，参赛选手统一管理，参赛人员自备防

尘口罩，制作过程中要求学生不要携带项链、首饰，以免机器操作中受伤；

3. 比赛不收取学生任何费用，所需材料由组委会提供，团队成员可自带材料，但须经竞赛评委老师确认后使用；

4. 团队成员要完成实践环节和 PPT 汇报两个环节才能获得评奖资格。

三、其他事项

1. 报名方式：5 月 27 日前将参赛表（附件 1）发送到秘书处，牟喜悦，电话：15844144164，电子邮箱：599902083@qq.com。

2. 竞赛负责人：胡廷静老师，电话：13844413108，QQ：2198703；

3. 竞赛 QQ 群：719291449；比赛的相关通知及比赛情况、结果等信息发布共享到群里，便于学生讨论和交流。

未尽事宜由通用技术竞赛组委会负责解释。

附件 1：报名表

附件 2：仪器设备、学生实践照片，历年参赛作品等

通用技术竞赛组委会

2019 年 5 月 15 日

附件 1：第十二届吉林范大学大学生通用技术职业技能大赛报名表

序号	姓名	性别	学号	院系专业	QQ号	电话	备注

备注：请有意向参赛的学生将参赛表（附件1）于5月27日前发送给牟喜悦同学，电话：15844144164，电子邮箱：599902083@qq.com。