

双创工作通知

2025年第04期（总第125期）

各单位：

现将2024—2025学年第二学期第6周创新创业有关工作通知如下：

一、关于完善2025年大学生创新创业训练计划申报书的通知

为做好2025年度大学生创新创业训练计划（以下简称“大创项目”）申报工作，进一步提升项目质量与规范性，针对前期报送大创项目申报书存在的格式排版不规范、创新性不足、前后逻辑关联性弱等共性问题，学校创新创业领导小组经讨论研究，制定项目申报书形式审查标准（附件1-1）和大创项目模板（附件1-2）。所有申报书须采用附件1-2模板撰写，并按照附件1-1标准开展形式自查，各学院对照附件1-1开展形式审查，审查无误后于4月15日前将修改后的申报书打包发送至邮箱dzxycxcy@163.com，命名格式为“大创项目-XX学院.zip”。

附件1-1：项目申报书形式审查标准

附件1-2：大创项目模板

联系人：刘老师 15506636019

二、关于组织2025年全国大学生数学建模竞赛培训报名的通知

竞赛项目编号：GB2020002

为培养学生的创新能力、协作精神及解决实际问题的能力，吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为优秀人才脱颖而出并服务社会发展创造条件。进一步激励我校学生学习数学建模知识的积极性，提高学生运用数学模型和运用计算机解决实际问题的能力，培养科研创新精神和团队合作意识，推动我校教学体系、教学内容和教学方法的改革。现面向我校全体在校学生举办数学建模竞赛免费培训，并选拔学生参加2025年全国大学生数学建模竞赛。现将有关

事项通知如下：

（一）组织机构

主办单位：创新创业学院

承办单位：数学科学学院

（二）培训有关事项

1.培训对象

我校在校本、专科生，专业不限。

2.报名时间

2025 年 3 月 27 日—2025 年 4 月 13 日

3.培训内容

常见数学建模方法、数学模型（运筹学、微分方程、概率统计、数据分析等）以及求解数学问题的数学软件 matlab、lingo、spss 的使用；往届数学建模竞赛题目的讲解，优秀竞赛论文的阅读，以及数学建模竞赛论文的写作。

4.培训目的

使学生能够分析问题、建立数学模型、利用计算机软件求解，提高解决实际问题的能力。

5.培训时间

4—6 月份的周末（周六、周日全天，上午理论课、下午辅导答疑）和暑假。第一次上课时间为 4 月 14 日。

6.报名方式

扫描下方二维码加入 2025 数学建模培训微信群，有关通知将在微信群中发布。



联系人：数学与大数据学院 张老师 15965983576（微信同号）

数学与大数据学院 高老师 13295345376（微信同号）

三、关于举办第四届山东省高校智能机器人创意竞赛暨第八届中国高校智能机器人创意大赛校级选拔赛的通知

竞赛项目编号：GB2021046

为进一步推进高校学生创新意识和创造能力培养，激励广大学生踊跃参加课外科技实践，推动新工科人才培养，根据山东省高校智能机器人创意竞赛组委会通知要求，经学校竞赛组委会研究，决定组织开展我校高校智能机器人创意竞赛校级选拔赛，现将有关事项通知如下：

（一）竞赛主题和内容

山东省高校智能机器人创意竞赛设国赛主题、自由主题、企业主题。

1.国赛主题

主题一（创意设计）：家用智能机器人—让生活更美好

服务于未来生活的智能型服务机器人创意设计，适用于千家万户的智能机器人。

（1）无实物组：以文字、图片、动画等形式展示作品的创意设计；

（2）自制实物模型组：可采用自行创意、设计并制作模型（或原理样机）的形式展示作品的创意设计；

（3）模块化产品搭建组：采用慧鱼模块、启创远景模块、越疆模块、博创尚和模块、节卡模块等产品模块搭建作品，表达设计创意；

（4）生成式人工智能（AIGC）组：采用生成式人工智能（AIGC）协助完成的作品设计或表达。本组作品要求使用国内的AI工具，协助参赛队进行设计，如生成初步思路、帮助语言表达、查找资料等，但不得将AI生成的内容直接用于设计创作或代替自主思考。

主题二（创意竞技）：魔方机器人—挑战更快

参照人类魔方竞速规则，设计制作魔方机器人，实现比人“计算”更快、

“翻动”更加灵活迅速的目标。比赛采用标准三阶魔方，决赛用魔方由组委会统一提供。

主题三：智能机器人对抗赛—挑战更强

分统一部件组和开放部件组两大类别。

参赛项目及规则要求，请访问大赛官网(<http://www.robo-maker.org/dsq/>)。

2.自由主题

日常生产、生活中，新型、有创意的机器人的设计、制作。

3.企业主题

企业主题内容详见各企业主题通知。

上述所有主题创意设计均可采用科明零编程VR快速开发平台设计作品（无实物），表达设计创意，以文字、图片、动画VR资源形式进行展示。根据自身需要，可自行选择是否采用该设计平台（详见各企业服务方案）。详细信息见附件2-1。

（二）参赛对象

我校在校本科生。主题一、主题二每队学生人数1-3人，主题三每队学生人数1-4人，指导教师1-2人。每个学生参赛项目数不得超过2项。

（三）校级选拔赛工作程序

1.以院部为单位分专业（跨学院、跨专业均可）组队参赛。

2.校级选拔赛时间：暂定2025年5月9日，如有更改将在赛事交流群中及时通知。

3.2025年4月25日前，各学院比赛负责人将竞赛申请表（附件2-2）电子版发送至邮箱dzxyrbt@163.com，发送格式：学院名称+院部负责人姓名+院部负责人联系方式，逾期不再接收！请报名参赛人员务必加入大赛QQ交流群：695068865，申请消息填写学院+姓名。未尽事宜，群内另行通知。

4.答辩环节安排见赛事交流群通知，请各参赛团队提前做好答辩所用资料（作品和相关佐证材料）。

5.学校竞赛组委会将组织专家对参赛作品进行评选，根据参赛作品数量分

别设一等奖、二等奖和三等奖，所占比例分别为参赛作品数量的5%、10%、15%，各奖项颁发相应荣誉证书。

附件 2-1：关于举办第四届山东省高校智能机器人创意竞赛暨第八届中国高校智能机器人创意大赛山东赛区预赛的通知

附件 2-2：2025 年德州学院高校智能机器人创意竞赛申请表

联系人：能源与机械学院学生会科创部 郑迦升 18863305996

能源与机械学院 窦老师 15909832951

四、关于举办2026年山东省大学生医学技术技能大赛护理学专业赛道校级选拔赛的通知

竞赛项目编号：SC2023001

为深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面落实全国、全省教育大会精神和《国务院办公厅关于进一步深化医教协同加强临床医学人才培养的意见》（国办发〔2024〕50号）、《国务院办公厅关于加快医学教育创新发展的指导意见》（国办发〔2020〕34号）要求，不断推进我省医学教育教学改革，创新医学实践教学体系，打造高水平教师队伍，提升医学人才培养质量，经研究，决定组织举办2026年山东省大学生医学技术技能大赛护理学专业赛道校级选拔赛，由健康医学院承办。现就有关事项通知如下：

（一）赛道形式

护理学专业赛道包括理论笔试和实践操作比赛两部分。

（二）参赛选手

2022 级护理学本科和 2024 级护理专升本学生。

（三）比赛项目

1.理论知识考核。以选择题为主，侧重于基础护理知识和护士执业考试知识。

2.实践操作考核。采用以案例为主线的多站式竞赛方式，重点考核学生的临床思维能力、评判性思维能力、应急处理能力和护理操作能力。主要考核项

目为：案例分析、静脉输液、徒手心肺复苏、生命体征测量。

（四）比赛规则

1.比赛评定标准以护理学专业课程内容（例内、外、妇、儿等）和《临床护理技能操作流程》为准。

2.参赛学生必须持本人身份证和学生证并携带（佩戴）统一签发的参赛证参加竞赛，缺证者取消参赛资格。

3.参赛学生应严格遵守赛场纪律，服从指挥。选手之间应团结、友好、协作，避免不必要的矛盾发生。

4.赛前一日，参赛单位组织选手参观熟悉竞赛场地和设备。竞赛当日选手必须按竞赛时间，提前 10 分钟进入赛场，迟到 15 分钟者不得参加竞赛。

5.参赛学生须服从评委。比赛过程中或比赛后发现问题（包括反映比赛或其它问题），应由领队向组委会老师提出申述。领队、选手不得与大赛工作人员直接交涉。

6.选手出场顺序以抽签决定，按先后顺序进入赛场，候赛人员需回避不得在赛场内围观。

7.比赛以现场实际计时的操作方式进行，要求在 20 分钟内完成。

8.如比赛中选手确因设备、物品等故障导致比赛被迫中断，应由大赛评委组视具体情况作决定。

9.每个操作项目设评委 2-3 名，评委组依据评分标准现场打分，取三位评委的平均分为比赛成绩，参赛选手的最终名次依据案例分析和三项操作累加的总成绩排名而定。

（五）报名方式

请报名参赛的同学 4 月 5 日前加入“2026 年山东省大学生医学技术技能大赛护理学赛道校级选拔赛”QQ 参赛群（1039912637），填写参赛群中报名在线文档。

（六）比赛内容

1.比赛时间：4 月中旬，具体时间将在赛事群中通知。

2.比赛地点：理论笔试为求实楼教室（具体教室将在赛事群通知），实践操作考试地点为求索楼 0205 护理实验室。

（七）校赛奖项设置

校赛设置团体奖、单项奖两种奖项，设立一、二、三等奖，获奖比例分别为 5%，10%，15%。根据校赛评委成绩择优推荐参加省赛。

联系人：健康医学院 王老师 18763893916

五、关于举办2025年山东省大学生医学技术技能大赛药学专业赛道校赛通知

竞赛项目编号：SC2023001

为深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面落实全国、全省教育大会精神和《国务院办公厅关于进一步深化医教协同加强临床医学人才培养的意见》（国办发〔2024〕50号）、《国务院办公厅关于加快医学教育创新发展的指导意见》（国办发〔2020〕34号）要求，不断推进我省医学教育教学改革，创新医学实践教学体系，打造高水平教师队伍，提升医学人才培养质量，现组织举办2025年山东省大学生医学技术技能大赛药学专业赛道校赛，由药学院承办。现将有关事项通知如下：

（一）赛道形式

药学专业赛道包括理论笔试和实践操作比赛两部分。

（二）参赛学校及选手

1.参赛高校

省内开设药学类专业（药学、药物制剂、药物化学、药物分析等药学类专业）四年制本科的普通本科高等院校。

2.参赛选手

2021 级毕业实习阶段的药学类本科专业在校学生（含 2020 级临床药学本科专业在校生）。

3.赛道设置

设置 A、B 两个分赛道，各赛道同期进行比赛。

4.参赛队伍

A 队、B 队均由 5 名学生组成，其中 4 名正式选手，1 名候补选手。

5.组队规则

每个专业赛道，各高校可从毕业实习阶段的在校生中，组建 2 支参赛队伍（以下简称 A 队、B 队），分别参加相应 A、B 赛道比赛。A 队、B 队均参加理论笔试和实践操作比赛。

其中：

A 队：由学校自主选拔学生 4 名正式选手和 1 名候补选手组成 A 队参加理论笔试和实践操作比赛。

B 队：由组委会从学籍库中随机抽取除 A 队选手以外的学生 4 名正式选手和 1 名候补选手组成 B 队参加理论笔试和实践操作比赛。

学校在规定时间内无法组成 A 队或 B 队的（药学专业赛道选手不足 4 名），视为放弃该分赛道比赛。

指导教师团队：参赛团队可设指导教师团队，每个团队不超过 4 人。各专业赛道 A 队、B 队可分别设指导教师团队，也可共用一个指导教师团队。

6.相关人员

各参赛高校报送领队和指导教师，其中领队 1 名，A 队、B 队可分别设指导教师团队（每个团队不超过 4 人），也可共用一个指导教师团队。

（三）比赛内容

理论笔试和实践操作比赛重点考察药学类专业大学本科阶段基本实验内容。涵盖有机化学与药物化学、分析化学与药物分析、微生物与生物化学、生理学与药理学、药物制剂、天然药物化学等实验教学内容。

理论笔试包括专业基础知识和专业实验，分为单选和多选两种题型。

实践操作比赛所有选手内容相同，包括药学专业大学二年级、三年级和四年级的基本实验内容。涵盖药物化学、药物分析、微生物与生物化学、药理学、药物制剂、生药学与天然药物化学等实验通用技术和操作。比赛涉及 3-4 个药

物相关实验，涵盖生物与化学相关内容。

同一专业A、B赛道采用相同的理论笔试和实践操作比赛试题。

具体竞赛内容详见《2025年山东省大学生医学技术技能大赛指导手册》。

（四）成绩计算

报名分为两部分，学生需同时完成校内报名和大赛官网报名。

竞赛成绩分为选手赛道成绩和学校综合成绩两种。

1.选手赛道成绩。各专业赛道的A、B分赛道选手成绩分别计算。选手赛道成绩由理论笔试成绩和实践操作成绩组成，其中理论笔试平均成绩占20%，实践操作平均成绩占80%。

2.学校综合成绩。学校综合成绩由各专业赛道分别计算。各专业赛道的综合成绩包含A与B分赛道理论笔试成绩和学校实践操作成绩，其中学校理论笔试成绩占20%，学校实践操作成绩占80%。

（五）竞赛命题

各专业设置专家组委会，理论笔试由组委会组织专家依据竞赛内容命题，在承办高校设立考场，指派监考人员进行考试；实践操作比赛由组委会组织专家命题、培训考官并组织比赛。

（六）时间安排

校赛：4月6日前，学生进入QQ群：1043137457，并填写在线报名表。最终报名情况以群内在线表格填写情况为准。将根据省赛最新通知选拔A队成员，并展开培训。

省赛：5月10日进行实践操作比赛。5月9日上午报到，下午召开各专业赛道预备会议；5月9日晚参赛学生进行理论笔试；5月10日进行专业技能竞赛；5月11日上午举行闭幕式颁奖。

附件3：山东省教育厅山东省卫生健康委员会关于举办2025年山东省大学生医学技术技能大赛的通知

联系人：药学院 高老师 17862916130 dzxygml@163.com

药学院 董老师 18366108970

六、关于公布第十四届全国大学生金相技能大赛校级选拔赛成绩的通知

竞赛项目编号：GB2020029

为培养大学生金相实验技能，增强大学生的动手能力和竞争意识，促进实验教学，以赛促教、以赛促改、以赛促学，不断提高理工科人才培养质量。依据第十四届全国大学生金相技能大赛要求，实验管理中心承办第六届德州学院大学生金相技能大赛暨第十四届全国大学生金相技能大赛校级选拔赛，经过理论及实践操作考试，根据考试成绩，按照奖项比例设置校级一等奖6名、二等奖12名、三等奖18名，共36名同学，现予以公布：

表1 第十四届全国大学生金相技能大赛校级选拔赛获奖名单

序号	姓名	学院	指导教师	奖项
1	穆凌燕	化学化工学院	李春辉	一等奖
2	张雪松	化学化工学院	牛萍	一等奖
3	王涵	化学化工学院	祁伟	一等奖
4	潘战	化学化工学院	刘歆瑜	一等奖
5	霍满羽	化学化工学院	王爱丽	一等奖
6	杨金蓉	化学化工学院	魏荣敏	一等奖
7	容嘉颐	化学化工学院	辛建会	二等奖
8	王龙欣	化学化工学院	高志强	二等奖
9	刘烨	化学化工学院	沈亮	二等奖
10	苏芯	化学化工学院	李振	二等奖
11	李雨晴	别尔哥罗德食品科学学院	牛萍	二等奖
12	朱颖颖	化学化工学院	沈亮	二等奖
13	李亮亮	化学化工学院	刘歆瑜	二等奖
14	陈明星	化学化工学院	高志强	二等奖
15	孔卫钰	生态与资源环境学院	李春辉	二等奖
16	高玉雪	化学化工学院	祁伟	二等奖
17	许晨晨	化学化工学院	王爱丽	二等奖
18	李欣配	化学化工学院	魏荣敏	二等奖
19	周诗雨	药学院	辛建会	三等奖
20	徐银莺	药学院	高志强	三等奖
21	王子涵	化学化工学院	李振	三等奖
22	陈雯静	化学化工学院	沈亮	三等奖
23	赵明阳	化学化工学院	李春辉	三等奖
24	李泽辉	化学化工学院	刘歆瑜	三等奖
25	张家荣	药学院	高志强	三等奖
26	赵冉冉	化学化工学院	辛建会	三等奖
27	厉恩茜	生命科学学院	牛萍	三等奖
28	程麟涵	化学化工学院	祁伟	三等奖
29	王雨萌	化学化工学院	王爱丽	三等奖
30	张胜旭	化学化工学院	李春辉	三等奖

31	仲亚楠	化学化工学院	祁伟	三等奖
32	邢祥淑	化学化工学院	魏荣敏	三等奖
33	王甜	生命科学学院	沈亮	三等奖
34	王玉叶	化学化工学院	牛萍	三等奖
35	陶雪亮	化学化工学院	刘歆瑜	三等奖
36	成云龙	化学化工学院	李春辉	三等奖

联系人：实验管理中心 祁老师 13305345667

主题词：双创 通知

编 辑：王铵静

审 核：陈玉栋 高勇善

德州学院创新创业学院

2025年04月01日印发