

山西大学本科生学科竞赛管理办法

为了培养大学生的创新思维、解决实际问题能力与团队合作精神，培养高素质创新型人才，引导大学生踊跃参加各类学科竞赛，鼓励教师积极支持和指导学生参加高水平学科竞赛活动，充分发挥学科竞赛在创新创业教育、人才培养中的重要作用，并进一步规范各类大学生学科竞赛活动，特制订本管理办法。

第一章 竞赛范围及分类

第一条 本办法所指学科竞赛是指由政府职能部门、国家部委、教育部相关委员会、知名企业或行业学会及其它权威学术团体举办，由在校或毕业五年内大学生参加的与学科专业紧密相关的课外科技竞赛和创新创业竞赛活动。竞赛按照举办主体、赛事规模、国内相关竞赛分析报告目录及赛事影响力大小而划分，分为超级竞赛、一级竞赛、二级竞赛。学校将在省教育厅认定的学科竞赛项目基础上根据学校实际情况适时调整竞赛目录和认定级别。

超级竞赛：指由多个国家部委、地方人民政府联合组织的具有超强影响力的综合性国家级竞赛。

一级竞赛：指由国家部委、教育部相关指导委员会、国际性和全国性学术团体或头部企业组织的影响力较大的国家级竞赛。

二级竞赛：指由省级政府有关部门、知名企业或行业学会及其它权威学术团体组织的具有一定影响力的学科竞赛，包括一级及以上学科竞赛的省（区）级选拔赛、省教育厅重点支持赛事及其它有关赛事。

第二章 竞赛组织与参赛

第二条 学科竞赛参赛主力为具有山西大学学籍的在校全日制本科生或毕业五年内的本科生。学生可自愿组队参加团体类竞赛，鼓励学生跨学院跨专业组队。

第三条 教务处负责竞赛的宣传、统筹及相关协调工作。竞赛承办学院原则上应指定教学副院长负责学科竞赛总体工作，成立竞赛工作组，并为竞赛提

供必要的设备、仪器和场地支持。

第三章 竞赛经费

第四条 学校将加大学科竞赛经费的投入,以确保学科竞赛工作的顺利进行,并鼓励各承办单位多渠道筹措经费,鼓励企业或事业单位为竞赛提供一定额度的赞助经费。经竞赛主办单位同意,提供赞助的企业或单位可获得竞赛冠名权。

第五条 学科竞赛经费(主要包括报名费、耗材费、器件费、专家评审费、竞赛期间学生及指导教师的比赛差旅费用等)的审批与报销,执行学校财务相关规定。

第四章 有关奖励

第六条 学生奖励

(一) 创新创业学分。按照《山西大学创新创业学分管理办法》的规定,参赛获奖学生均记取相应的创新创业学分,并计入学生第二成绩单,收录至学生档案。

(二) 劳动教育学分。按照《山西大学新时代大学生劳动教育总体实施方案》的规定,参赛获奖学生记取人才培养方案中专业创造性劳动学分。

(二) 研究生推免。按照《山西大学本科生推荐免试攻读硕士学位研究生工作办法》全面发展指标、推荐比例中关于学科竞赛的相关规定执行。

(三) 奖金。学校将设立学科竞赛奖金,奖励获得超级、一级竞赛奖项的学生或团队。学生毕业前应及时完成竞赛获奖审核登记,毕业半年后不再进行奖励。对单个学生独立参赛,获得一级竞赛一等奖的奖励 5000 元/人。对多个学生组成的团队联合参赛,获得超级竞赛一、二、三等奖的分别奖励 50000 元/队、20000 元/队、10000 元/队;获得一级竞赛一等奖的奖励 10000 元/队。由于各项赛事的难度及设置奖项名称的不同,本办法按照各奖项的获奖难度对应以上奖励额度。学生用同一参赛作品(主体内容相同)参加不同级别、不同赛区或不同赛事获奖,获奖成果及奖励按最高等级执行,不重复计。

第七条 教师奖励

(一) 职称评审。学校将学科竞赛获奖列入教师职称评审学术应具备条件,

具体按照《山西大学职称申报条件》相关规定执行。

(二) 本科教学项目。两年内获得一级及以上竞赛一等奖奖项的首席指导教师, 且相关研究成果符合省级教学改革创新项目和省级优秀教学成果评选条件的, 学校将予以优先推荐申报。

(三) 一次性奖励。对获得一级及以上学科竞赛奖项的指导教师按照《山西大学突出贡献和标志性成果评选奖励办法》给予一次性奖励。

第八条 获奖认定

获奖认定由教务处统一组织实施, 竞赛项目负责人应在“山西大学大学生第二成绩单管理系统”登记, 审核通过后给予获奖认定。

第五章 其 他

第九条 本规定自公布之日起施行, 由教务处负责解释, 原《山西大学本科生学科竞赛管理办法》(山大教字〔2022〕4号) 即日起废止。

山 西 大 学
二〇二五年七月

附件: 山西大学学科竞赛项目目录 (超级)
山西大学学科竞赛项目目录 (一级)
山西大学学科竞赛项目目录 (二级)

山西大学学科竞赛项目目录（超级）

序号	项目名称	主办单位
1	中国国际大学生创新大赛	教育部、中央统战部、中央网信办、国家发展改革委、工业和信息化部、人力资源社会保障部、农业农村部、中国科学院、中国工程院、国家知识产权局、共青团中央、省级（直辖市）人民政府
2	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	共青团中央、中国科协、教育部、中国社会科学院、全国学联、省级（直辖市）人民政府

山西大学学科竞赛项目目录（一级）

序号	项目名称	主办单位
1	“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛	共青团中央、教育部、人力资源社会保障部、中国科协、全国学联、省级（直辖市）人民政府
2	ACM-ICPC 国际大学生程序设计竞赛	国际计算机协会（ACM）
3	ASC 世界大学生超级计算机竞赛	科技部、教育部
4	全国大学生数学建模竞赛	中国工业与应用数学学会
5	全国大学生电子设计竞赛	教育部高等教育司、信息产业部人事司
6	全国大学生化学实验竞赛	教育部高等学校化学教育研究中心
7	全国大学生机械创新设计大赛	全国大学生机械创新设计大赛组委会、教育部高等学校机械基础课程教学指导分委员会
8	全国大学生结构设计竞赛	中国高等教育学会工程教育专业委员会、高等学校土木工程学科专业指导委员会、中国土木工程学会教育工作委员会和教育部科学技术委员会环境与土木水利学部
9	全国大学生广告艺术大赛	全国大学生广告艺术大赛组委会、中国传媒大学、大广赛文化（北京）传播有限公司
10	全国大学生智能汽车竞赛	教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会、中国自动化学会
11	全国大学生交通运输科技大赛	教育部高等学校交通运输与工程学科教学指导委员会交通工程教学指导分委员会

序号	项目名称	主办单位
12	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	教育部高等教育司
13	中国大学生工程实践与创新能力竞赛	教育部高等教育司
14	全国大学生物流设计大赛	中国物流与采购联合会
15	外研社全国大学生英语系列赛-英语演讲、英语辩论、英语写作、英语阅读	外语教学与研究出版社和中国外语与教育研究中心
16	“中国软件杯”大学生软件设计大赛	工业和信息化部、教育部、江苏省人民政府
17	全国大学生机器人大赛-RoboMaster、RoboCon	共青团中央、国际赛
18	全国大学生工业设计大赛	教育部高等教育司、全国工业设计一流专业建设协同创新平台、广东省本科高校工业设计专业教学指导委员会
19	中国大学生计算机设计大赛	教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会
20	全国大学生创新创业训练计划年会展示	教育部高等教育司
21	“西门子杯”中国智能制造挑战赛	西门子（中国）有限公司和中国仿真学会
22	全国大学生化工设计竞赛	中国化工学会、中国化工教育协会、教育部高等学校化工类专业教学指导委员会
23	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	教育部高等学校工程图学课程教学指导委员会、中国图学学会制图技术专业委员会、中国图学学会产品信息建模专业委员会
24	全国三维数字化创新设计大赛	全国三维数字化技术推广服务与教育培训联盟、国家制造业信息化培训中心、中国图学学会、光华设计发展基金会
25	全国大学生市场调查与分析大赛	教育部高等学校统计学类专业教学指导委员会、中国商业统计学会、（台湾）中华应用统计学会
26	中国大学生服务外包创新创业大赛	教育部、商务部、政府
27	全国大学生信息安全竞赛	教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会
28	中国高校计算机大赛-大数据挑战赛、团体程序设计天梯赛、移动应用创新赛、网络技术挑战赛、人工智能创意赛	教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会、教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会、教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会、全国高等学校计算机教育研究会

序号	项目名称	主办单位
29	中国大学生程序设计竞赛	教育部高等学校计算机类专业教学指导委员、中国大学生程序设计竞赛组委会
30	全国大学生集成电路创新创业大赛	工业和信息化部
31	全国大学生物理实验竞赛	国家级物理实验教学示范中心联席会物理学科组、全国高等学校实验物理教学研究会、教育部大学物理课程教学指导委员会大学物理实验专项委员会和中国物理学会物理教学委员会
32	全国大学生光电设计竞赛	中国光学学会
33	全国大学生生命科学竞赛 (CULSC)	教育部高等学校大学生物学课程教学指导委员、教育部高等学校生物科学类专业教学指导委员、教育部高等学校生物技术与生物工程类专业教学指导委员会、教育部高等学校食品科学与工程类专业教学指导委员会、高等学校国家级实验教学示范中心联席会、《高校生物学教学研究》杂志
34	全国周培源大学生力学竞赛	教育部高等学校力学指导委员会、中国力学学会、周培源基金会
35	全国大学生艺术展演活动	教育部
36	中国大学生物理学术竞赛	中国大学生物理学术竞赛组织委员会
37	“大唐杯”全国大学生新一代信息通信技术大赛	工信部人才交流中心与中国通信企业协会
38	全国高校BIM毕业设计创新大赛	中国土木工程学会建筑市场与招标投标研究分会、广联达科技股份有限公司
39	华为 ICT 大赛	华为技术有限公司
40	中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛	中国自动化学会
41	中国机器人及人工智能大赛	国际机器人足球联盟中国分会、教育部高等学校计算机课程教学指导委员会、中国人工智能学会
42	全国高校商业精英挑战赛-品牌策划竞赛、会展专业创新创业实践竞赛、国际贸易竞赛、创新创业竞赛、会计与商业管理案例	中国国际贸易促进委员会商业行业委员会、有关专业协会、学会、事业单位
43	“学创杯”全国大学生创业综合模拟大赛	高等学校国家级实验教学示范中心联席会与管理学科组和中国陶行知研究会

序号	项目名称	主办单位
44	睿抗机器人开发大赛 (RAICOM)	工业和信息化部人才交流中心、中国计算机教育联合会、IEEE 人机协同及柔性制造技术委员会、RoboCom 国际公开赛组委会
45	全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛	中国电子学会
46	中国高校智能机器人创意大赛	中国高等教育学会、教育部工程图学课程教学指导委员会、中国高校智能机器人创意大赛组委会
47	全国大学生能源经济学术创意大赛	中国优选法统筹法与经济数学研究会
48	全国大学生金相技能大赛	教育部高等学校材料类专业教学指导委员会
49	百度之星·程序设计大赛	百度公司
50	基础学科拔尖学生培养计划 2.0 “提问与猜想”	教育部高等教育司
51	全国大学生职业规划大赛	教育部
52	全国大学生计算机系统能力大赛	全国高等学校计算机教育研究会
53	全国大学生化学实验创新设计大赛	中国化学会、教育部高等学校国家级实验教学示范中心联席会
54	全国高等院校数智化企业经营沙盘大赛	中国商业联合会、新道科技股份有限公司
55	“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛 (软件赛中 C/C++ 程序设计、Java 软件开发、Python 程序设计 A 组)	工业和信息化部人才交流中心, 教育部全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心

山西大学学科竞赛项目目录 (二级)

序号	项目名称	主办单位
1	一级及以上学科竞赛的省 (区) 选拔赛	
2	华北五省 (市、自治区) 及港澳台大学生计算机应用大赛	北京市教委、天津市教委、河北省教育厅、山西省教育厅、内蒙古自治区教育厅
3	华北五省 (市、自治区) 大学生人文知识竞赛	北京市教委、天津市教委、河北省教育厅、山西省教育厅、内蒙古自治区教育厅

序号	项目名称	主办单位
4	华北五省(市、自治区)大学生机器人大赛	北京市教委、天津市教委、河北省教育厅、山西省教育厅、内蒙古自治区教育厅
5	“华炬杯”山西省大学生模拟法庭大赛	山西省委政法委、共青团山西省委员会、山西省高级人民法院、山西省检察院、山西省教育厅、山西省公安厅、山西省司法厅、山西省法学会
6	全国大学生英语竞赛	国际英语外语教师协会中国英语外语教师协会、高等学校大学外语教学研究会
7	全国大学生数学竞赛	中国数学会
8	ACM 中国-国际并行计算挑战赛	ACM 中国、ACM 高性能计算专家委员会、超威半导体产品有限公司
9	全国并行应用挑战赛	教育部计算机类专业教学指导委员会、中国计算机学会高性能计算专业委员会、英特尔有限公司
10	国际学生影视作品展	北京电影学院
11	中国制冷空调行业大学生科技竞赛	中国制冷空调工业协会
12	CAR-ASHRAE 学生设计竞赛	中国制冷学会、美国供热制冷空调工程师学会(ASHRAE)
13	全国大学生岩土工程竞赛	中国土木工程学会土力学及岩土工程分会和教育部高等学校土木工程专业教学指导分委员会
14	CCF 大学生计算机系统与程序设计竞赛	中国计算机学会
15	“创青春”全国大学生创业大赛	共青团中央、教育部、人力资源和社会保障部、中国科协、全国学联
16	全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛暨全国大学生智能互联创新大赛	教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会、中国电子学会
17	软件开源创新大赛	中国计算机学会、绿色计算产业联盟
18	中国食品科学技术学会学生创新竞赛	中国食品科学技术学会
19	全国大学生混凝土材料设计大赛	教育部无机非金属材料专业教学指导委员会、中国混凝土与水泥制品协会、全国高等学校建筑材料学科研究会
20	全国高等院校人工环境工程学科奖学金竞赛	教育部高等学校建筑环境与能源应用工程专业教学指导分委员会、清华同方智慧能源有限公司
21	中国数据新闻大赛	中国高等教育学会新闻学与传播学专业委员会、中国

序号	项目名称	主办单位
		新闻史学会传媒经济与管理专委会
22	全国大学生网络编辑创新大赛	中国编辑学会
23	全国大学生红色旅游创意策划大赛	文化和旅游部资源开发司联合国家发展改革委社会发展司、共青团中央宣传部等
24	中华经典诵写讲大赛	教育部、国家语委
25	未来设计师·全国高校数字艺术设计大赛 (NCDA)	中国工信部
26	“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛(除软件赛 A 组外的其它项目)	工业和信息化部人才交流中心、教育部全国高等学校学生信息咨询与就业指导中心
27	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛	教育部高等学校电子商务专业教学指导委员会