附件1：

**东北大学学生课外学术科技竞赛星级分类表（2021版）**

根据教育部、团中央、各教指委和行业学会等上级部门主办大学生科技竞赛情况，经过前期调研全国相关同类高校大学生科技竞赛活动的组织情况，结合我校实际，坚持“培养高质量拔尖创新人才”的原则，将目前组织的各类大学生创新创业类竞赛分为七个星级，具体分类原则如下：

1.七星级竞赛是由教育部、团中央主办，为一流大学建设重点评价指标，全国高校公认的综合类竞赛；

2.六星级、五星级竞赛、项目主要参照中国高等教育学会公布的竞赛目录和我校多年来组织的优势科技竞赛进行设置。六星级竞赛为组织相对规范，举办历史较长，参与高校层次较高、数量较多，备赛周期长，获奖难度系数较高的竞赛。六星级竞赛已基本覆盖我校全部学科；五星级竞赛为组织比较规范，参与高校较多，开展届数较少或新兴的竞赛；六星级、五星级竞赛为我校培养拔尖创新人才的重要载体。

3.国家级大学生创新创业训练计划年会认定为六星级竞赛项目，其中年会获奖比照竞赛一等奖；

4.四星级竞赛重点为各学院、学科鼓励学生参加的学科竞赛；

5.三星级竞赛为数学、英语、物理等基础学科竞赛；

6.二星级竞赛为省级竞赛，主要指由辽宁省教育厅主办的各类大学生科技竞赛；

7.一星级竞赛为校级竞赛，主要为学校组织的各类高级别大学生科技竞赛的校内选拔赛。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **竞赛名称** | **主办单位** | **星级** |
| 1\* | 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛 | 教育部等13个部委 | 七星  ★★★★★★★. |
| 2\* | “挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛 | 共青团中央 |
| 3\* | “挑战杯”中国大学生创业计划竞赛 | 共青团中央 |
| 4\* | ICPC国际大学生程序设计竞赛  /CCPC全国大学生程序设计竞赛 | 国际计算机协会 | 六星  ★★★★★★ |
| 5\* | 亚太地区/全国大学生机器人竞赛（ROBOCON） | 共青团中央 |
| 6\* | 全国大学生机器人竞赛（ROBOMASTER） | 共青团中央 |
| 7\* | 全国大学生电子设计竞赛 | 教育部高等教育司 |
| 8 | 全国大学生电子设计模拟电子系统设计、嵌入式系统、信息科技前沿专题邀请赛 | 教育部高等教育司 |
| 9\* | 全国大学生机械创新设计大赛 | 教育部机械基础课程教学指导分委员会 |
| 10\* | 全国大学生结构设计竞赛 | 教育部、住房和城乡建设部、中国土木工程学会 |
| 11\* | 全国大学生智能汽车竞赛 | 教育部高等学校自动化专业教学指导委员会 |
| 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\* | 中国大学生机械工程创新创意大赛-铸造工艺设计赛 | 中国机械工程学会、中国机械工程学会铸造分会、教育部高等学校机械学科教学指导委员会 |
| 14 | 全国大学生四足机器人竞赛 | 共青团中央 |
| 15 | ICRA国际大学生机器人挑战赛 | IEEE组委会 |
| 16\* | 全国大学生化学实验邀请赛 | 教育部高等学校化学教育研究中心 |
| 17\* | 国家级大学生创新创业训练计划年会 | 教育部 |
| 18\* | 全国大学生广告艺术设计竞赛 | 教育部高等学校新闻传播学类专业教学指导委员会 |
| 19\* | 全国大学生工程训练综合能力竞赛 | 教育部高等教育司 |
| 20\* | 全国大学生信息安全竞赛 | 教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会 |
| 21 | 中国TRIZ杯大学生创新方法大赛 | 中国科协、科技部 |
| 22\* | 全国大学生数学建模竞赛 | 中国工业与应用数学学会 | 五星  ★★★★★ |
| 23 | 国际大学生数学建模竞赛 | 美国数学及其应用联合会 |
| 24\* | 全国大学生交通科技大赛 | 教育部高等学校交通运输与工程学科教学指导委员会 |
| 25\* | 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类专业教学指导委员会 |
| 26\* | 全国大学生物流设计大赛 | 教育部高等学校物流类专业教学指导委员会 |
| 27\* | “外研社杯”全国大学生英语系列竞赛（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 |
| 28\* | “西门子杯”中国智能制造挑战赛 | 教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会 |
| 29\* | 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 |
| 30 | 全国三维数字化创新设计大赛（大学生组） | 科技部、教育部、国家制造业信息化培训中心 |
| 31\* | 中国大学生计算机设计大赛 | 中国高等教育学会、教育部高等学校计算机基础课程教学指导委员会等 |
| 32\* | 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与中国商业统计学会 |
| 33\* | 中国大学生服务外包创新创业大赛 | 教育部、商务部 |
| 34\* | 两岸新锐设计竞赛“华灿奖” | 中国高等教育学会、中华中山文化交流协会、北京歌华文化发展集团 |
| 35\* | 中国高校计算机大赛-大数据挑战赛 | 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会和全国高等学校计算机教育研究会 |
| 36\* | 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 |
| 37\* | 全国大学生力学竞赛 | 教育部高等学校力学教学指导委员会、力学基础课程教学指导分委员会 |
| 38\* | 中国高校计算机大赛-团体程序设计天梯赛 | 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会和全国高等学校计算机教育研究会 |
| 39\* | 中国高校计算机大赛-移动应用创新赛 | 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会和全国高等学校计算机教育研究会 |
| 40\* | 中国高校计算机大赛-网络技术挑战赛 | 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会和全国高等学校计算机教育研究会 |
| 41\* | 中国机器人大赛/RoboCup机器人世界杯中国赛 | 中国自动化学会 |
| 42\* | 中国大学生机械工程创新创意大赛-过程装备实践与创新赛 | 中国机械工程学会、中国机械工程学会铸造分会、教育部高等学校机械学科教学指导委员会 |
| 43\* | 中国大学生机械工程创新创意大赛-材料热处理创新创业赛 | 中国机械工程学会、中国机械工程学会铸造分会、教育部高等学校机械学科教学指导委员会 |
| 44\* | 中国大学生机械工程创新创意大赛-起重机创意赛 | 中国机械工程学会、中国机械工程学会铸造分会、教育部高等学校机械学科教学指导委员会 |
| 45\* | 蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛 | 工业和信息化部人才交流中心 |
| 46\* | “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 |
| 47\* | 全国大学生光电设计竞赛 | [中国光学学会](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E5%85%89%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E4%BC%9A/1408069)、教育部高等学校电子信息类专业教学委员会 |
| 48\* | 全国高校数字艺术设计大赛 | 工业和信息化部人才交流中心、联合国训练研究所上海中心 |
| 49\* | 中美青年创客大赛 | 教育部 |
| 50\* | 全国大学生地质技能竞赛 | 中国地质学会、教育部高等学校地质学类专业教学指导委员会、中国地质学会地质教育研究分会 |
| 51\* | 米兰设计周-中国高校设计学科师生优秀作品展 | 中国高等教育学会、中国教育国际交流协会 |
| 52\* | 全国大学生集成电路创新创业大赛 | 工业和信息化部人才交流中心 |
| 53 | 国际遗传工程机器大赛（iGEM） | 美国麻省理工学院 |
| 54 | “英特尔杯”全国大学生软件创新大赛 | 示范性软件学院联盟和教指委 |
| 55 | 国际大学生建筑设计竞赛 | 全国高等学校建筑学学科专业指导委员会和专业教育评估委员会 |
| 56 | 全国大学生生物医学工程创新设计竞赛 | 教育部高等学校生物医学工程类专业教学指导委员会 |
| 57 | 中国大学生计算机博弈大赛 | 教育部高等学校计算机科学与技术专业教学指导分委员会与中国人工智能学会机器博弈专业委员会 |
| 58 | 国际水中机器人大赛  /全国大学生水下机器人大赛 | 国家自然科学基金委 |
| 59 | 全国大学生创新方法应用大赛 | 教育部创新方法教学指导分委员会、中国高校创新创业学院联盟 |
| 60 | 全国大学生创新体验竞赛 | 中国创造学会 |
| 61 | 全国大学生测绘技能大赛 | 教育部高等学校测绘学科教学指导委员会 | 四星  ★★★★  （资土） |
| 62 | 全国大学生生命科学创新创业大赛 | 教育部高等学校生物技术、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 | 四星  ★★★★  （生命） |
| 63 | 全国大学生网络商务创新应用大赛 | 中国互联网协会 | 四星  ★★★★  （工管） |
| 64 | 全国大学生物联网设计竞赛 | 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会 | 四星  ★★★★  （计算机） |
| 65 | 中国人居环境设计学年奖 | 清华大学、教育部高等学校设计学类专业指导委员会联合主办，建筑类专业教学指导委员会所属建筑学、城乡规划、风景园林专业教学指导分委会 | 四星  ★★★★  （艺术） |
| 66 | 亚洲建筑新人赛 | 东南大学 | 四星  ★★★★  （建筑） |
| 67 | 全国高等学校建筑学/城乡规划/采矿工程/矿物加工工程学生实践作品大赛 | 全国高等学校建筑学等学科专业指导委员会 | 四星  ★★★★  （资土） |
| 68 | 全国大学生数学竞赛 | 中国数学会 | 三星  ★★★ |
| 69 | 全国大学生物理实验竞赛 | 高等学校国家级实验教学示范中心联席会 |
| 70 | 全国大学生英语竞赛 | 高等学校大学外语教学研究会 |
| 71 | 省级竞赛 | 辽宁省教育厅、团省委等 | 二星  ★★ |
| 72 | 校级竞赛 | 东北大学 | 一星  ★ |

注：带“\*”为中国高等教育学会竞赛列表认定赛事