

浙江大学控制科学与工程学院

学科竞赛和创新创业活动资助办法（试行）

（2018年6月制订）

为发挥学生特长、发展学生实践能力和创新能力、培养学生团队协作意识、推进素质教育和人才培养改革，学院鼓励学生积极参加学科竞赛及各类创新创业活动，为进行规范化相关经费管理，特制定本办法。

一、资助对象

资助普通全日制在校本科生和研究生参加学科竞赛和组织各类创新创业活动。

二、学科竞赛资助原则

1、学院原则上只资助由学校公布认定的学科竞赛，及由学院认定的学科竞赛（名单见附件1）。其他学科竞赛或创新创业类大赛，由申请人提出，经学院评估认定后决定是否资助。

2、学院对具备以下条件的项目进行优先资助：

- （1）具有国际国内广泛影响力、高水平的学科竞赛；
- （2）参加比赛取得突出成绩的项目；
- （3）由研究生及本科生组队参加的项目；
- （4）在科研训练项目基础上组织的项目；
- （5）有进一步发展潜力、创新性好的项目。

3、学院可资助的范围包括：

- (1) 参赛队伍的差旅费用；
- (2) 学生参赛（报名、注册）费用；
- (3) 实验、实践类学科竞赛的比赛材料费用；
- (4) 比赛的宣传、组织、培训等费用；
- (5) 申请发明专利、实用新型、软件著作权的相关费用。

4、资助额度：

学院审查资助申请材料后决定是否资助以及资助额度，将综合考虑赛事级别、参赛成绩、参赛经费实际发生情况、学院当年可支出的资助经费总额等情况确定资助额度，资助额度原则上最高不超过1万元/项。

5、学院资助仅作为学科竞赛参赛、承办的经费来源之一。鼓励商谈校内其他来源资助或校外单位赞助。

6、本科生出国（境）参加竞赛、且未获得过学校出国交流资助的，根据学校或学院出国交流资助管理办法进行资助。对于获得国际特等奖、一等奖或同等级别荣誉的同学，可再获得一次出国交流资助机会。本科生再次出国（境）参加比赛，学院将根据比赛成绩决定是否资助及资助额度。

7、研究生与本科生组队共同出国（境）参加学科竞赛的，学院根据比赛成绩决定是否予以额外资助，单个比赛项目资助最多不超过三个研究生。

8、对同一项赛事，如果有多个队伍同时申请参加的，一般应在参赛前在学院内部进行选拔，择优进行资助。

三、创新创业活动资助原则

1、学院鼓励学生积极组织创新创业活动，将为以下活动提供资助：

(1) 学院创新创业中心的工作经费；

(2) 学院联系校级学生社团的工作经费；

(3) 举办创新创业讲座、论坛、沙龙、经验交流会的费用；

(4) 举办学科竞赛或创新创业大赛的费用；

(5) 组织其他具有影响力的创新创业实践活动。

2、学院对组织（参加）创新创业活动根据不同类别，视具体情况，审查资助申请材料后决定是否资助以及资助项目及额度。对首次举办，或上一年度开展工作成绩优秀的活动进行优先资助。

四、资助申请流程

1、申请学科竞赛资助的，由学生负责人或指导教师填写《控制学院学科竞赛资助申请表》（见附件2），如获奖要求提交获奖证明、获奖宣传稿，提交院教学办进行审批。

2、申请创新创业活动资助的，由活动负责人、社团负责人或指导教师填写《控制学院创新创业活动资助申请表》

(见附件3)，同时提交创新创业活动方案或活动总结，提交院教学办进行审批。

3、院教学办会同学科竞赛工作组对学科竞赛或创新创业活动资助申请材料进行审核，初步形成审核意见，上报学院负责人批准签发资助。

4、相关项目获批资助后，学院按以下方式核拨资助：

(1) 参加学科竞赛费用一般由学生先行支付，学生参赛后凭票据按学校及学院经费使用规定进行报销；

(2) 创新创业活动经费一般由学院一次性或者分阶段核拨到相关负责人，按学校及学院经费使用规定进行报销。

5、学科竞赛资助申请人应在申请资助的学科竞赛结束后一个月内，将竞赛结果、及经费使用报告交院教学办备案。创新创业活动资助申请人应在申请资助的创新创业活动结束后一月内，将活动总结宣传材料及经费使用报告交院教学办备案。

五、附则

1、所有资助的项目应服从学院学科建设、平台建设、对外宣传、数据统计等需要填报或者提供支撑材料。

2、凡申报不真实者，将取消三年内的申请资助资格。

3、本办法由学院教学委员会秘书处和学科竞赛工作组负责解释。

4、本办法自颁布之日起试行。

浙江大学控制科学与工程学院

2018.6.8

附件 1:

(1) 浙江大学本科生学科竞赛项目名单 (以学校最新公布的正式文件为准)

序号	竞赛名称 (类)	组织院 (系) (部门)	竞赛项目	级别
1	数学建模竞赛	数学科学学院	美国大学生数学建模竞赛	国家
			全国大学生数学建模竞赛	国家
			浙江省大学生数学建模竞赛	省
			浙江大学大学生数学建模竞赛	学校
2	统计调查方案设计竞赛	数学科学学院	浙江大学大学生统计调查方案设计竞赛	省
3	电子设计竞赛	信息与电子工程学院	全国大学生电子设计竞赛	国家
			全国大学生信息安全竞赛	国家
			全国大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛	国家
			浙江省大学生电子设计竞赛	省
			浙江大学大学生电子设计竞赛	学校
4	机械设计竞赛	机械工程学院	全国大学生机械设计竞赛	国家
			全国大学生机械设计竞赛 (慧鱼组)	国家
			浙江省大学生机械设计竞赛	省
			浙江大学大学生机械设计竞赛	学校
5	工程训练综合能力竞赛	机械工程学院	全国大学生工程训练综合能力竞赛	国家
			浙江省大学生工程训练综合能力竞赛	省
			浙江大学大学生工程训练综合能力竞赛	学校
6	结构设计竞赛	建筑工程学院	全国大学生结构设计竞赛	国家
			浙江省大学生结构设计竞赛	省
			浙江大学大学生结构设计竞赛	学校

7	程序设计竞赛	计算机科学与技术学院	ACM 国际大学生程序设计竞赛	国际
			ACM 亚洲赛区大学生程序设计竞赛	国家
			浙江省大学生程序设计竞赛	省
			浙江大学大学生程序设计竞赛	学校
8	工业设计竞赛	计算机科学与技术学院	德国红点设计大奖	国家
			浙江省大学生工业设计竞赛	省
			浙江大学大学生工业设计竞赛	学校
9	机器人竞赛	控制科学与工程学院	RoboCup 机器人世界杯赛	国际
			IDC Robocon 国际大学生机器人设计大赛	国际
			全国大学生机器人竞赛	国家
			浙江省大学生机器人竞赛	省
			浙江大学大学生机器人竞赛	学校
10	化工设计竞赛	化学工程与生物工程学院	全国大学生化工设计竞赛	国家
			浙江省大学生化工设计竞赛	省
			浙江大学大学生化工设计竞赛	学校
11	过程工程综合能力竞赛	化学工程与生物工程学院	浙江大学大学生过程工程综合能力竞赛	学校
12	电子商务竞赛	经济学院	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛	国家
			浙江省大学生电子商务竞赛	省
			浙江大学大学生电子商务竞赛	学校
13	广告艺术大赛	传媒与国际文化学院	全国大学生广告艺术大赛	国家
			浙江省大学生广告艺术大赛	省
			浙江省大学生多媒体作品设计竞赛	
			浙江大学大学生多媒体作品设计竞赛	
			浙江大学大学生广告设计竞赛	学校

14	中文演讲竞赛	人文学院	浙江省大学生汉语口语（诵读）竞赛	省
			浙江大学大学生中文演讲竞赛	学校
15	英语演讲竞赛	外国语言文化与国际交流学院	“外研社杯”全国大学生英语演讲大赛	国家
			浙江省全国大学生英语演讲竞赛	省
			浙江大学大学生英语演讲、写作竞赛	学校
16	智能汽车竞赛	电气工程学院	全国大学生智能汽车竞赛	国家
			浙江省大学生智能汽车竞赛	省
			浙江大学大学生智能汽车竞赛	学校
17	光电设计竞赛	光电信息工程学学院	全国大学生光电设计竞赛	国家
			浙江大学大学生光电设计竞赛	学校
18	节能减排社会实践与科技作品竞赛	能源工程学院	全国大学生节能减排社会实践与科技作品竞赛	国家
			浙江大学大学生节能减排社会实践与科技作品竞赛	学校
19	临床技能竞赛	医学院	全国大学生临床技能竞赛	国家
20	力学竞赛	航空航天学院	周培源全国大学生力学竞赛	国家
21	职业生涯大赛	就业指导中心	浙江省大学生职业生涯规划与创业大赛	省
			浙江大学大学生职业生涯规划大赛	学校
22	物理学术竞赛	物理学系	浙江省大学生物理科技创新竞赛	
			浙江大学大学生物理学术竞赛	学校
23	摄影作品竞赛	现代教育技术中心	浙江省大学生摄影作品竞赛	省
24	课外学术科技作品竞赛	校团委	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	国家
			浙江省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛	省
			浙江大学“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛	学校
25	创业计划竞赛	校团委	“创青春”全国大学创业计划竞赛	国家

			浙江省“创青春”大学生 创业计划竞赛	省
			浙江大学“蒲公英”创业 大赛	学校
26	“互联网+”大学生 创新创业大赛	校团委	中国“互联网+”全国大学 生创新创业大赛	国家
			浙江省“互联网+”大学生 创新创业大赛	省
			浙江大学“互联网+”大学 生创新创业大赛	学校

(2)浙江大学控制学院推荐的学科竞赛项目名单(2018年6月更新)

序号	领域类别	竞赛名称	竞赛级别	主办单位
1	自动化类	“西门子杯”中国智能制造挑战赛（原全国大学生工业自动化挑战赛）	国家级	教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会、西门子（中国）有限公司和中国仿真学会联合主办
2		“台达杯”高校自动化设计大赛	国家级	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、工业与信息化职业教育教学指导委员会自动化专业指导委员会
3		“AB杯”全国大学生自动化系统应用大赛	国家级	教育部高等学校自动化类教学指导委员会、罗克韦尔自动化（中国）有限公司主办
4		菲尼克斯智能技术创新与应用大赛	国家级	中国自动化学会、中国仪器仪表学会、中国电工技术学会、菲尼克斯（中国）投资有限公司
5		xplore 全球电气自动化大奖赛	国际级	德国菲尼克斯电气集团
6	机器人/无人系统类	中国研究生未来飞行器创新大赛	国家级	教育部学位与研究生教育发展中心、中国科协青少年科技中心、国际宇航联合会、中国宇航协会
7		IARC 国际空中机器人大赛	国际级	
8		ICRA DJI 人工智能挑战赛	国际级	

9	大数据	中国大数据技术创新大赛	国家级	中国计算机学会
10		CCF 大数据与计算智能大赛	国家级	中国计算机学会
11		中国高校计算机大赛—大数据挑战赛	国家级	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和全国高等学校计算机教育研究会联合主办
12		阿里云天池大数据竞赛		阿里云公司
13	学科交叉： 智慧城市/ 物联网/ 绿色科技	日内瓦国际发明展	国际级	
14		全国大学生物联网设计竞赛	国家级	教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会
15		全国高校物联网应用创新大赛	国家级	互联网应用创新开放平台联盟(教育部科技发展中心)
16		全国研究生智慧城市技术与创意设计大赛	国家级	教育部学位与研究生教育发展中心、中国科协青少年科技中心联合全国工程硕士专业学位教育指导委员会
17		大学生智能互联创新大赛	国家级	教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会和中国电子学会
18		全国大学生环境生态科技创新大赛	国家级	教育部高等学校自然保护与环境生态类专业教学指导委员会、环保部环境保护职业教育教学指导委员会
19		国际大学生 iCAN 创新创业大赛	国际/国家	国际 iCAN 联盟、教育部创新方法教学指导分委员会
20		IET 全球英语演讲竞赛	国际/国家	IET 英国工程技术学会