

吉林大学机械与航空航天工程学院

院发〔2024〕3号

本科生标志性创新活动指导教师奖励办法 (试行)

第一条 为适应学科建设与发展需要，进一步鼓励广大教师指导本科生积极参加公认有影响力的创新活动，产生更多标志性成果，特制定本办法。

第二条 奖励范围

经学院党政联席会议审定，对指导大学生参加重要创新活动获奖或产生标志性成果的指导教师进行奖励。创新活动、成果条件、奖励额度实行动态调整机制，每年审定一次。当前奖励范围如下：

(一) 国家政府部门主办的标志性学科创新竞赛

1. “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、教育部主办（大挑战杯）。

2. 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛（高教主赛道），教育部等政府部门主办。

（二）国际学术机构主办的有影响力的学科创新竞赛

1. ASME 学生机构与机器人设计大赛（Student Mechanism & Robot Design Competition），美国国家自然科学基金会（NSF）和美国机械工程师学会（ASME）主办。

注：本学院的本科生为第一完成人，本学院导师为第一指导教师，吉林大学为第一完成单位。

（三）发明专利

1. 中国国家发明专利（实质审查制）。

2. 通过 PCT 申请或直接申请的国外（美国、德国、日本）发明专利。

注：本学院的本科生为第一发明人，导师为第二发明人，吉林大学为专利权人。

（四）高水平期刊论文

1. Nature、Science 及其关键子刊的论文。

2. 中科院期刊分区表中，三区及以上期刊论文。

3. 一级学科代表性中文期刊：《机械工程学报》《力学学报》。

注：本学院的本科生为第一作者，导师为第一通讯作者。中科院期刊分区以实施奖励的自然年度为准。吉林大学机械与航空航天工程学院为第一作者单位和第一通讯作者单位。Nature/Science 关键子刊的界定参见《机械学院年度科研奖励办法（2021 年修订）》

第三条 奖励标准

（一）学科竞赛

学科竞赛类别	获奖等级	奖励额度 (万元/项)
国内学科竞赛： 大挑战杯、 国际互联网+	特等奖/金奖	5
	一等奖/银奖	2
国际学科竞赛： ASME 学生机构与机器人设计大赛	一等奖	5
	二等奖	3

注：按奖项数计算，可以累计获得奖励，由第一指导教师进行分配。其他标志性国际学科竞赛获奖一事一议。

（二）发明专利

奖励类型	奖励额度 (万元/项)
中国发明专利（审核制）	0.3
国际发明专利（审核制）	1

注：不奖励备案制或形式审查制的专利。

（三）高水平期刊论文

期刊分类	奖励额度 (万元/篇)
N/S 期刊	5
N/S 关键子刊	2
中科院一区期刊	1
中科院二区期刊	0.5
中科院三区期刊	0.2
代表性中文期刊	0.1

注：不奖励中科院《国际期刊预警名单（试行）》中的期刊论文；不奖励 Hindawi、MDPI、Frontiers 等被预警出版社的期刊论文。导师可以重复享受学校、学院的科研论文奖励。

第四条 指导教师负责提交申请并上传佐证材料，包括获奖证书扫描件、发明专利授权证书扫描件、论文电子版 PDF 文件、本科生信息（学生卡、学生证、身份证）、项目简介（比赛海报、合影等）。学院组织审核。项目信息公示 3 个工作日。

第五条 完成人本科生身份界定时间：论文以投稿时间为准，发明专利以证书上专利申请日为准，学科竞赛以获奖证书日期为准。

第六条 按照自然年度奖励。论文成果界定以 WOS 入库为准。

第七条 本办法自发布之日起施行。原有规定与此不一致的，以本办法为准。

机械与航空航天工程学院

2024 年 1 月 9 日