# 同济大学物理科学与工程学院

同济物内[2023]18号

# 关于印发《同济大学物理科学与工程学院本科生 创新创业能力拓展项目 课程认定细则》的通知

#### 全体师生:

《同济大学物理科学与工程学院本科生〈创新创业能力拓展项目〉课程认定细则》,经2023年5月9日党委会第(7)次会议讨论,2023年5月10日党政联席会第(6)次会议通过。请遵照执行。



### 同济大学物理科学与工程学院本科生 《创新创业能力拓展项目》课程认定细则

为进一步推动物理科学与工程学院高素质人才培养,特别是拔尖创新性人才计划的实施,在《同济大学本科生创新创业成果记录及课程认定实施细则》(2022年修订经主管校长批准)文件指导下,结合物理科学与工程学院本科生培养的具体情况,制定本细则。

#### 一、总则

- (一)本细则适用于创新创业能力学分的院级认定,校级认 定相关规则参照《同济大学本科生创新创业成果记录及课程认定 实施细则》。
- (二)学院《创新创业能力拓展项目》课程,可认定为2学 分的创新创业类别通识选修课程,并计入学生专业成绩单。
- (三)院级认定范围为: 竞赛获奖、创新创业项目、学术论文、 专利、国际交流及其他创新创业相关活动。

#### 二、申请及认定标准

#### (一) 竞赛获奖

根据学院学科建设的实际和人才培养的需求,参加各类学科 竞赛、创新创业类竞赛的获奖者,可申请院级认定。

#### (二)创新创业项目

结题的校级(SITP),上海市级以及国家级大学生创新创业训练项目,可申请院级认定。

#### (三)学术论文

在学校公布目录的核心期刊(本专业)等发表高质量和高水平论文,署名前三作者,可申请院级认定。

#### (四)专利

获国家发明专利;或获实用新型专利、外观设计专利、软件 著作权等署名前三完成人,可申请院级认定。

#### (五)国际交流

在国际交流活动中完成的相应创新课题, 可申请院级认定。

#### (六) 参加学术会议

在本领域国际性、全国性学术大会,有会议论文、展板或口 头报告,署名第一、二作者,第一完成单位必须是同济大学,可 申请院级认定。

#### (七) 参与科研项目

- 1. 参与导师科研项目,完成规定的研究内容,总工作时间不少于80小时。**须第八学期前完成**,并提交导师签字的过程记录表和科研报告,科研报告的形式和内容参考毕业论文的格式和规范,不符合规范要求的不予审核。最晚于第八学期初提交。
  - 2. 成绩根据指导教师评价予以核定。

- (八) 其他创新创业相关活动成绩等级由学院负责组织认定。说明:
- 1. 学生在校期间,《创新创业能力拓展项目》课程仅可认定 一次且需为不同内容的成果(凡是通过认定成果完成的课程学分, 需为不同内容的成果)。同一成果内容通过不同竞赛项目获奖或完 成创新项目、发明专利、论文等成果转化,不可既申请校级课程认 定又申请院级课程认定;
- 2. 集体参赛的学生,可视参与度、贡献值等,由指导教师给 出不同成绩等级;
- 3. 在论文、专利等认定中,若导师/指导教师为第一作者,学生排名按顺序提高一位计算。

#### 三、申请程序

根据学校学期教学工作安排,分别在每年4-5月和10-11月,各开展一次院级《创新创业能力拓展项目》申请及课程认定工作,成绩记入申请当学期。

学院《创新创业能力拓展项目》课程认定须由本人提出申请:

- 1. 学生通过申请创新创业成果记录, 待学校审核通过后, 可直接从成果记录里面申请学院《创新创业能力拓展项目》课程认定, 无需填写申请表。
- 2. 无四类创新成果或成果记录被驳回的,或认定内容不在创新创业成果记录里面的,选择"其他",并提交证明附件(含申请

表),申请表由导师/指导教师签署意见、初评成绩,由学院组织认定、确定成绩,最后报本科生院相关部门审核确认。具体时间以学校通知为准。

#### 四、附则

本细则经学院党政联席会审议通过,自2018级学生开始实施,由物理科学与工程学院负责解释。

附件: 1. 物理科学与工程学院本科生《创新创业能力拓展项目》课程认定打分细则

2. 物理科学与工程学院《创新创业能力拓展项目》课程认定申请表

#### 附件 1

# 物理科学与工程学院本科生 《创新创业能力拓展项目》 课程认定打分细则

序号	级别	竞赛名称	备注	规则
1	国际级	国际大学生物理 竞赛	金银铜奖,课程可认定为优;完成奖最高认定为良。	
2	国家级	"创新杯"全国大 学生地球物理知 识竞赛	三等以上奖项,课程可认定为优。	
3	国家级	全国大学生光电 设计竞赛	三等以上奖项,课程可认定为优。	
4	国家级	全国大学生物理 实验竞赛	三等以上奖项,课程可认定为优。	
5	国家级	"卓越杯"大学生 物理实验竞赛	三等以上奖项,课程可认定为优。	
6	国家级	中国大学生物理 学术竞赛	三等以上奖项,课程可认定为优。	<b>冰                                    </b>
7	省市级	上海市大学生 物理学术竞赛 (SUPT)	三等以上奖项,课程可认定为优。	学校要求认 定的比赛项目,均根据
8	省市级	全国部分地区大 学生物理竞赛 (上海赛区物理 类组)	三等以上奖项,课程可认定为优。	学校评分规则
9		大学生创新创业 计划项目结题	国家级、上海市级项目成绩最高可评为"优"。	

10	校级	同济大学创新物 理实验设计竞 赛	一等可认定为优,二等三等可认 定为良。	
11	校级	大学生创新创业 计划项目结题	校级项目成绩最高可评为"优" (项目负责人),院级项目成绩最高可 评为"良"。	
12	校级	同济大学大学物 理竞赛	一等可认定为优,二等三等可认 定为良。	
13	学术论文	根据物理科学与工程学院认定细则认定	以同济大学为第一单位,在学校公布目录的权威报纸上发表学术论文,或在国际性、全国性学术大会上作口头报告的文章,署名第一、二作者;在学校公布目录的核心期刊上发表论文、发表被SCI和EI检索的论文,署名前三作者。	根据学院评分规则
14	专利	根据物理科学 与工程学院认 定细则认定	获国家专利(含发明专利、实用新型专利、外观设计专利),署名前三完成人。	
15	学术会议	根据物理科学 与工程学院认 定细则认定	参与学术会议,有会议论文、展板或口 头报告,限本人第一作者或指导导师 第一作者本人第二作者,完成单位必 须是同济大学。	
16	国际交流	根据物理科学 与工程学院认 定细则认定	在国际交流活动中完成的相应创新课 题。	
17	参与科研项目	根据物理科学 与工程学院认 定细则认定	成绩根据指导教师评价予以核定。	
18	其他创新的关系	根据物理科学与工程学院认定细则认定	下载《能力拓展项目》申请表,提交附件材料,导师给与评价,成绩等级由学院负责组织认定,最高可认定为"良"。	وشم ر
	, · ·		n n竞赛一般理工类可以降档认定,文科不i	 认定。

#### 附件 2

## 物理科学与工程学院 《创新创业能力拓展项目》课程认定申请表

学号		姓名		年级		专业方向		
认定说	治明:							
请填写	写用于《创新创	业能力:	拓展项目》课	程认定的	项目及其领	开究内容:		
本人產	承诺:							
l	以上所填内容与	所附材	料完全属实!					
				į	申请人签名	:		
					联系方式:			
						年	月	日

各( )指
-------