

2020 年徐汇区青少年光启创新基地（第 12 届）学员招生简章

根据《徐汇区青少年光启创新基地实施计划》要求，特制定如下招生简章：

一、招生对象及名额

- 1、2020 年 9 月徐汇区高中学校在籍在读、品学兼优、学有余力的高一学生。
- 2、招生计划人数为 150 人，名额分配参照去年各校报名比例。

二、报名推荐方法及截止时间

- 1、报名方法：学生自愿申报→学校校内选拔→上报区光启创新基地办公室
- 2、推荐要求（每一名学员只能填报 **2 个**组别）：

序号	组别	要求
1	社科组	具有社科研究的兴趣和一定的知识积累，表达清晰。
2	OM&DI 组	有参加过 OM 或 DI 活动的经历优先，具有一定的科技制作、机械加工、艺术设计、舞台表演其中一方面特长。 优先标准：有戏剧话剧表演经历。 有绘画功底。 有较强动手能力，喜欢 DIY 制作。 具有一定的科技制作、机械加工、艺术设计、舞台表演其中一方面特长。
3	机电组	对工程类课题有一定设想，擅长机电设计、单片机编程者优先。
4	计算机组	数学思维能力强，擅长电脑语言编程者优先。
5	生化与环境组	擅长实验设计与科学论文撰写（或已有课题项目者）优先。
6	机器人组	善于乐高搭建，熟悉机器人编程相关。

- 3、材料递交截止时间：2020 年 **9 月 13 日**（周日）

三、选拔方式及时间

- 1、选拔方式：选拔采取线下模式在徐汇区青少年活动中心本部进行。由创新基地办公室组织专家评委对各学校申报的学生进行综合素质评定。评定方式采用综合评价形式，从科学知识、科学态度、科学方法、科学技能等方面对学生进

行测试，最终由创新基地办公室综合评定成绩并择优录取。

2、选拔时间：2020年9月20日

日期	时间	选拔项目
9月20日 (周日) 上午	上午 9:00-12:30	社会科学(上午场)
	上午 9:00-12:30	工程与物理-机器人
9月20日 (周日) 下午	下午 13:00-16:00	工程与物理-机电一体
	下午 13:00-16:00	社会科学(下午场)
	下午 13:00-16:00	生物与环境
	下午 13:00-16:00	数学与计算机
	下午 13:00-16:00	OM&DI组

四、创新基地活动

2020年9月-2021年1月学期活动（周六下午1:00—4:00）

冬令营活动（2021年1月）

2021年2月-6月学期活动（周六下午1:00—4:00）

夏令营活动及实践考察活动（7月上旬、中旬）

五、创新基地信息公告

微信公众号：徐汇区光启创新基地

徐汇区青少年活动中心：qzx.xhedu.sh.cn

六、创新基地办公室联系方式

联系人：吴彦君

联系电话：18917781531

联系地址：田林东路 8 号 809 室

徐汇区青少年活动中心

上海市南洋中学

2020-9