2022年广州市玉岩中学自主招生简章

根据《广州市教育局关于做好广州市普通高中学校自主招生工作的通知》(穗教基教〔2022〕2号)要求,经批准,我校2022年自主招生工作简章如下:

一、招生计划、范围

2022年我校自主招生计划为**47**个,其中招收符合报考公办普通高中条件的随迁子女计划不超过**14**个。我校面向**黄埔区**进行自主招生。适当向广州市玉岩教育集团内农村和薄弱初中学校倾斜。

二、特色项目名称和培养简介

项目名称:领军数理拔尖人才培养项目

培养简介:依托我校数学国家课程作为新课程新教材实施市级学科基地的建设,秉承我校办学理念"为社会引领者成长奠基",搭建智慧课堂,实行双导师制,进行小班化、个性化培养,促进数理拔尖人才的全面发展。

项目名称: 琢玉科技创新人才培养项目

培养简介:依托我校作为中国教育科学研究院"学校拔尖创新人才培养新模式"项目实验学校的建设成果,秉承我校办学理念"为社会引领者成长奠基",搭建多维平台,实行双导师制,进行小班化、个性化培养,促进科技创新人才的全面发展。

三、报名条件

同时满足下述条件的考生可报名参加我校自主招生:

- (一)参加我市中考报名的初中应届毕业生。
- (二)具有广州市户籍(含政策性照顾学生)和**黄埔区**学籍的考生,或具有**黄埔区**户籍的外地返穗生,或具有**黄埔区**学籍和公办普通高中报考资格的随于子女。跨区生按户籍所在区报考。

- (三)地理、生物学、音乐、美术、信息技术5门录取参考科目成 绩等级须达到**5B**及以上。
- (四)初中阶段综合素质优秀,在数理或科技方面具有突出的学科 特长或创新潜质,具有远大志向和社会责任感。

四、综合能力考核办法

我校自主招生工作领导小组根据学校自主招生选拔标准和申报学生的综合材料确定参加考核的学生名单。由我校自主招生综合考核专家评委小组,对入围的学生进行综合能力考核。

考核方式:综合面试和无领导小组讨论。

考核指标:

- 1.硬笔书写水平
- 2.语言表达能力
- 3.思维品质和学科素养
- 4.信息获取和加工能力
- 5.组织协调和领导能力
- 6.实践与创新能力

五、培养机制

(一)领军数理拔尖人才培养项目

培养目标:对标知名高校强基计划的选拔标准,培养人格健全,身心健康,具备良好的数理学科素养、求知欲望、钻研精神、创新意识和实践能力,高考综合成绩领先和数理学科成绩拔尖的复合型拔尖人才。

1.设立数理实验班

单独编班,执行单独的教学计划,配备一流的师资,提供一流的教学资源和教学设施,创造一流的学习环境与氛围,实行小班化、个性化培养。

2.建立双导师制

为学生同时配备校内数理骨干教师和校外高层次人才作为导师,在

数理学习上给予全方位的引领与指导。校内导师重点培养学生的数理学习能力,提升学生的数理学科素养;校外导师侧重于开拓学生的数理学科视野,培养学生的数理探究能力。

3.联合培养机制

充分利用我校数理正高级、特级教师、名工作室的资源优势,对标 国内知名高校的"强基计划"要求,开设适应学生学习能力和未来发展 需求的数理选修课程,着重发展数理高阶思维。充分利用省、市英才计 划平台,组织学生参与选拔和学习,培养英才。同时我校作为华南理工 大学等著名高校的优质生源基地,积极开展"双高合作",开设"强基 计划"专项课程和大学衔接课程,促进数理拔尖人才的全面发展。

(二) 琢玉科技创新人才培养项目

培养目标:培养人格健全,身心健康,具备良好的科技素养、求知欲望、钻研精神、创新意识和实践能力,高考综合成绩领先,科技特长突出复合型拔尖创新人才。

1.搭建多维平台

我校与中科院广州生物医药与健康研究院、清华珠三角研究院等科研机构建立了拔尖创新人才的联合培养基地,为拥有不同兴趣和特长的学生提供了更好的学习和研究的环境,让他们更早地接触科技前沿知识,激发创新意识和潜能。

同时我校地处广州科学城,得天独厚的高新科技企业资源为学校开展科技教育、社会实践活动、校企共建提供了丰富的资源,我们将设计系列的科技研学活动,让学生深入了解优秀企业的现代化管理和企业文化、产品特点、生产管理、运营方式,帮助学生开拓视野,了解科技前沿发展。

2.开设专项课程

围绕拔尖创新人才的培养模式:院校合作模式、校企合作模式、双高合作模式,我们开发了领军论坛、博士课堂、少年科学家等科技类专

项课程,已取得了显著成效,"少年科学家"项目以科研小课题作为切入点,整合合作院所的高端科研资源,让学生真正地进入科研机构进行科学实践,培养"小小科学家"。"领军论坛"是致力于为拔尖学生创设交流平台的开放性课程,会组织学生到高科技企业或科研院所进行科技研学,还会邀请科学家或高科技人才到校跟学生做深度交流。而"博士课堂"则是比科普更深入,又比专业更浅显易懂的学术"轻讲座",独特学术视角和轻松风趣的课堂不仅给学生们带来了有关科学的知识和做学问的态度、方法,更为学生种下了致力于科学研究的种子。

3.组建科创中心,以赛促学

充分利用我校在各类科创赛事中屡获佳绩的良好基础,组建科创中心,制定系统化培养方案,配备专业人员,开展各类科创赛事培训,提供各类资源支撑,组队参加科创比赛,多拿奖,拿高等级奖项,在实践中培养科技创新能力。

六、日程安排

- (一)网上报名:报名时间为5月13日9:00至5月16日18:00。考生须在报名时间内凭考生号和密码登录中考服务平台(https://zhongkao.gzzk.cn/),核对个人基本资料后进行报名,考生最多可填报2所普通高中学校。考生需在中考报名平台下载《广州市普通高中学校自主招生报名表》(简称《报名表》,下同),完成基本信息、个人简介、学科特长和创新潜质情况、推荐材料等佐证材料填报后,按指引将《报名表》和《广州市初中学生综合素质评价档案》(在"广东省初中学生综合素质评价信息管理平台"下载)上传至中考服务平台。考生须在5月16日18:00前对报名信息进行确认,逾时未确认的报名信息无效。
- (二)确定综合能力考核名单:5月20日前,我校组织开展资格审核,确定参加综合能力考核考生名单。
 - (三)综合能力考核资格名单公示:5月23日至5月27日,在广州

招考网、学校网站或公告栏公示我校综合能力考核资格考生名单。

- (四)志愿填报:6月1日至6月5日,进入我校综合能力考核名单的考生登录中考服务平台在第一批次填报自主招生志愿。
 - (五)考核通知:中考录取计分科目笔试后
- (六)综合能力考核:中考录取计分科目笔试后,我校按全市统一安排组织开展自主招生综合能力考核,具体时间另行通知。届时微信公众号(广州市玉岩中学)公布。
- (七)综合能力考核成绩公布:考核结束后在学校网站或公告栏公 布。
- (八)录取:考生自主招生成绩应将初中学业水平考试成绩和学校综合能力考核成绩折算为百分制后,由初中学业水平考试成绩和学校综合能力考核成绩按照比例合成,初中学业水平考试成绩占70%、学校综合能力考核成绩占30%。投档时,按填报我校志愿的考生自主招生成绩从高到低顺序录取;考生初中学业水平考试成绩不低于2022年广州市普通高中第二梯度投档控制线。

七、宿位安排

我校是全寄宿制普通高中,能满足全体学生的宿位需求。

八、咨询及投诉处理机制

- (一)我校高度重视对自主招生的监督管理,严格落实信息公开公示要求,严肃自主招生工作纪律,主动接受考生、学校和社会监督,确保自主招生工作公平、公开、公正。
 - (二)咨询及投诉方式:

咨询电话: 020-32209089; 020-66882616

投诉电话:020-32204133

电子邮箱:yybgs2006@163.com

微信公众号:广州市玉岩中学

学校地址:广州市黄埔区玉中路1号

九、附则

学生应本着诚信的原则提供真实准确的报名申请材料,若存在虚假 内容或隐匿可能对学生产生不利影响的重大事实,一经查实,立即取消 其自主招生资格并上报市教育局按相关规定做进一步处理。

本《简章》由我校自主招生工作领导小组负责解释。

广州市玉岩中学 2022年5月10日