

嘉兴碧云花园有限公司

参与职业教育年度报告（2021 年）

2021 年 12 月

目 录

一、企业概况与参与职业教育历程.....	1
二、企业参与人才培养资源投入情况.....	2
三、校企合作育人情况.....	3
1. 现代学徒制人才培养.....	3
2. 结构化教科研团队建设.....	5
3. 共建共享教材编写.....	5
4. 共同开展学生实习实训.....	6
四、科技创新培养与社会服务合作情况.....	7
五、未来展望	8

嘉兴碧云花园有限公司

参与职业教育年度报告（2021 年）

一、企业概况与参与职业教育历程

嘉兴碧云花园有限公司地处浙江省嘉善县大云镇，是全国 AAAA 级旅游风景区。公司成立于 2001 年 3 月，占地面积 1100 亩，总投资 2.1 亿元。公司主要从事嘉善县县花——杜鹃花的种植、繁育和种质资源保存，有 300 亩的繁育保存基地，收集选育优良品种 100 多个，储备精品盆景 15000 盆，精品盆栽 80 万盆。同时，种植高架草莓、葡萄、樱桃、甜瓜等果蔬 300 亩，引育景观花卉 160 多个品种，其中，29 个品种的葡萄是浙江省首家通过中国有机产品认证的产品，至今都是浙江省农博会的年度金奖产品。整个园区呈现了“春品花、夏摘果、秋观景、冬赏雪”的景象。



图 1 嘉兴碧云花园有限公司

公司坚持以服务社会、回报社会为己任，在迅速发展高效农业、快速推进休闲观光的同时，利用自身优势，培养了大批农村新型实用人才，为大学生创业提供了良好条件，为乡村振兴和新农村建设做出了积极贡献，相继被命名为“浙江省高效生态农业示范区”“浙江省生态文明教育基地”“中组部农业部实用人才培养基地”“全国科普教育基地”和“浙江省青少年素质教育基地”等。

2003 年 1 月嘉兴职业技术学院与嘉兴碧云花园有限公司签订了校企合作协
议，将嘉兴碧云花园有限公司作为学生校外实习(训)基地之一，开启了校企合作
共育农业高技能人才的历程。近二十年来，嘉兴碧云花园有限公司已成为嘉兴市
欣禾职教集团副理事长单位、嘉兴市园林园艺产教融合联盟成员单位，被评为嘉
兴市首批教育型企业，在实习实训基地建设、兼职教师团队建设、现代学徒制人
才培养、合作编写教材等方面取得丰硕的合作成果。



图 2 嘉兴市园林园艺产教融合联盟成立大会在嘉兴碧云花园有限公司召开

二、企业参与人才培养资源投入情况

2014 年校企合作立项嘉兴市欣禾职教集团首批产学研共同体项目“碧云农学
院”，累计投入资金 400 多万元，其中职教资金投入 60 万元，牵头学校投入 40
万元，主体企业投入 300 余万元。建设杜鹃古道、茶花园、景观设计工作室、花
世界、杜鹃坊、果蔬园和草花园等实践教学场所 7 个，可常年安排教学性工作岗
位 86 个，同时容纳 100 名学生同时入院实践锻炼。另外，学院还配有 3 个理论
培训教室、24 个床位的实习学生宿舍、1 间产学合作办公室等教学辅助设施。为
承担好集团成员院校产学研合作工作，牵头企业还为学院配备了 9 位专业技术人
员及技术师傅作为学院教师，企业教师中具有工程师及以上专业技术职务的有 5

人。

公司专门设立了教学实训室，还设置相关的培训教室、阅览室、实验室、规划设计工作室、碧云农学院办公室等。在生活条件上根据学员需求划分了休息空间、学习空间、储藏空间、卫生清洁空间、交通空间。并在宿舍配备空调、书桌、壁橱、自行车等设备，改善学生的居住环境。在未来的规划中，公司也将专门设立建筑面积约为 1400 平方米的宿舍，并将配备电脑、乒乓球室、足球场等更多的公共活动设施。2020 年企业为嘉兴职业技术学院准捐赠仪器设备 21.29 万元，用于现代农业人才培养。



图 3 产学研共同体——碧云农学院

三、校企合作育人情况

1. 现代学徒制人才培养

嘉兴碧云花园有限公司积极参与现代学徒制人才培养，与嘉兴职业技术学院园艺技术专业共同建设现代学徒制试点班三个，其中园艺 172 班 20 人、园艺 181 班 29 人、园艺 191 班 29 人，现已完成园艺 172 班及园艺 181 班的现代学徒制人才培养工作。

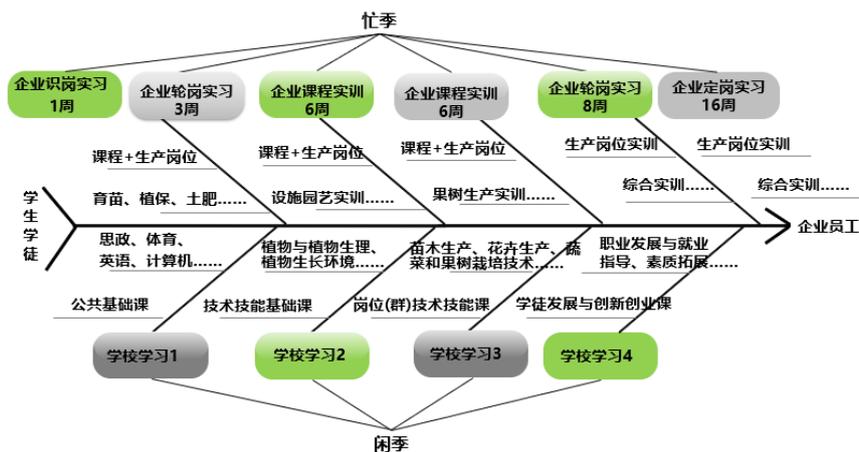


图4 基于全产业链的“工学分季、轮岗分段”的现代学徒制人才培养模式

企业与现代农业学院园艺技术专业共同制定了基于全产业链的“工学分季、轮岗分段”的现代学徒制人才培养模式，结合农业生产和企业的特点，以现代学徒制来丰富高素质技术技能人才培养内涵；建立“招工招生同步，学习顶岗联动”的教学管理制度，确立“学生”和“学徒”双重身份；实施“双班主任、双导师”的学生管理和指导模式，优化校企双主体育人的培养机制，取得了积极成效。



图5 园艺技术专业现代学徒制试点班开班仪式

2. 结构化教科研团队建设

嘉兴碧云花园有限公司现有多位嘉兴职业技术学院的毕业生，并且已经成长为企业高层管理人员。公司组建了5人的兼职教师团队，被嘉兴市欣禾职业教育集团认定为集团首批（2018年度）企业兼职教师团队，兼职教师在企业的职务从

管理层、中层、到基层团队负责人，涵盖有决策层、业务层、技术层等，从不同的层面对学生进行指导教育。团队教师每年承担 300 余课时的专业课程授课任务，授课课程包括《植物组织培养》《花卉生产》《苗木生产》《插花与花艺设计》《园林植物》等课程，其中校企共建《园林植物》被评为 2020 年嘉兴市欣禾职教集团共建共享课程。



图 6 企业技术骨干开展现场教学

3. 共建共享教材编写

近年来，嘉兴碧云花园有限公司积极参与教材编写，校企合作编写《碧云农学院实践教学指导手册》《常用观赏树木彩色图谱》《嘉兴主要果树种植技术》《瓜果类蔬菜立体栽培实用技术》《嘉兴花卉生产实用技术》《植物组织培养》等十余部教材，其中《碧云农学院实践教学指导手册》被评为嘉兴市优秀校本教材。



图 7 校企合作编写教材

4. 共同开展学生实习实训

作为园艺技术及园林技术专业的紧密合作企业，嘉兴碧云花园有限公司每年承担认识实习、企业专项实习、跟岗实习及顶岗实习近 2000 人日。通过实习，让学生更好的了解了企业生产现状、提高了专业技能、巩固了专业知识。



图 8 学生在企业实习实训

四、科技创新培养与社会服务合作情况

企业围绕杜鹃花压花作品制作、杜鹃花展现场布置等方面的工作，不断加强校企合作，多次聘请嘉兴职业技术学院专业教师对庭院造景、插花等方面进行技术指导。

嘉兴碧云花园有限公司作为浙江省唯一一家中组部、农业农村部农村实用人才培训基地，每年完成部里下达的培训班 10 期，培训来自全国各地从事农业的实用人才 10000 余人次，承接省内外农业培训 16000 多人次。面向来自全国各地的培训班学员积极开展农业科普教育活动，展示最新农业科技成果、浙江农业的发展成果，交流心得和学习体会。根据培训内容，聘请嘉兴职业技术学院施雪良、刘锐、范建奇、毛军伟等近 10 位专业教师参与“果树苗木修剪技术”“蘑菇工厂化生产现状分析及发展前景”“农产品质量安全和三品一标创建”等培训课程。



图 9 校企合作开展社会培训

五、未来展望

1. 深入开展校企合作共育现代农业高技能人才

在前期校企合作开展园艺技术专业现代学徒制人才培养的基础上，继续围绕现代农业人才培养需求，进一步提高企业参与人才培养的积极性、主动性和责任感，在人才培养方案制定、岗位标准制定、课程标准制定、企业兼职教师授课等方面加强校企合作。

2. 不断加强企业实习实训基地建设

在“碧云农学院”建设的基础上，持续发挥碧云农学院在育人方面作用，并围绕人才培养，结合企业发展需求，在实训场所建设、学生培训教室、智能化温室建设等方面加强建设，不断提升实习实训基地建设水平。

3. 发挥企业优势带动专业服务乡村振兴“新农人”培养

发挥企业作为浙江省唯一一家中组部、农业农村部农村实用人才培训基地的优势，结合学校博士、教授高层次专业教师的人才优势，校企合作共同开展服务乡村振兴“新农人”各类培训，为服务乡村振兴和共同富裕示范区典范城市建设作出突出贡献。