



拿奖拿到手软,被院士推介 宁大学生获“毕业生全国最高奖项”



叶佳雨

虽然已在大学期间拿奖拿到手软,但刚刚拿到的中国土木工程学会高校优秀毕业生奖,还是让叶佳雨感到“骄傲”,因为这个奖项在她所在的专业领域里被称为“毕业生全国最高奖项”。

叶佳雨是宁波大学建工学院第10个获得“中国土木工程学会高校优秀毕业生奖”的学生。她能够获得这个奖项,与宁波大学建工学院推行多年的学生工作品牌“基于‘四大蓄水池’的大学生创新创业计划”,有着密不可分的关系。



胡成宝

研究成果被工程院院士推介

另一位获奖者胡成宝也很“牛”,他的一项研究成果获得了中国工程院院士龚晓南的推荐。

目前治理滑坡的重要技术手段之一是在边坡体系中设置抗滑桩和锚杆,但是这项技术存在抗腐蚀性差、锚杆抗拔力弱等不足,特别是在江南地区,因雨水充足,有些抗滑桩只用了十几年就报废了,维护费用极高。老师课堂上无意间提到的问题,引起了胡成宝等几名同学的兴趣。

“能不能用碳纤维来替代易生锈的钢筋?”胡成宝陷入思考,因为碳纤维不仅不会生锈,而且抗拉力强,虽然横向支撑强度是普通钢筋的五分之一左右,但只要加大桩体直径,强度问题将迎刃而解。

为此,胡成宝等6名同学心中暗暗较劲。在研究过程中,他们还发现,传统的抗滑桩除钢筋易锈外,还不排水,从而导致边坡土体松软。针对这一情况,他们将抗滑桩设计成空心管桩,将碎石填充管桩空心部分,形成排水通道,将边坡中渗入的雨水及时排走,减小边坡动水压力,增加土体强度,提高边坡稳定性。

胡成宝的研究成果先后在省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛中获一等奖,在第十三届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中获三等奖,其中两项研究内容已申请了专利。

大四毕业时,胡成宝创新学分学院第一,综合成绩排名位列全校第三,以优异的笔试和面试成绩打动复试小组老师,最终被浙江大学预录取为岩土工程专业直博生。

胡成宝所在的宁波大学南门公寓2号楼的409寝室是当年有名的“学霸寝室”,土木工程专业的四名同学——张柠溪、戚萧晨、胡成宝、艾述刚,大学四年都是国奖省奖拿到手软,包揽年级总排名前三名。张柠溪被保送同济大学硕士研究生,戚萧晨申请了美国一所大学攻读硕士学位,艾述刚同学被同济大学录取为研究生。

□通讯员 张芝萍 沈妍伶 金报记者 章萍

这个奖项的含金量有多高?

中国土木工程学会高校优秀毕业生奖由中国土木工程学会于1989年设立,旨在表彰主修土木工程专业(包括工程管理专业)且品学兼优的高校优秀毕业生,特别突出对学生综合素质和创新能力的考察。该奖与“中国土木工程詹天佑大奖(创新工程奖)”、“优秀土木工程论文奖”并列,是土木工程专业三大全国性奖项之一,每年从全国400多所土木建筑工程类专业高校应届毕业生中推选,真正算得上“百里挑一”。

“为了激发学生创新创业意识,学院充分调动整合多种资源,从人才、导师、平台、资金四个方面,搭建了四大‘蓄水池’。”宁波大学建工学院院长郑荣跃说。

叶佳雨在校期间没少参加学院举办的创客训练营。除此之外,学院还通过定期组织创客分享会、创客加油站等活动,促进大学生“创客”人群聚集,带动创新创业文化发展。

鄞州7号梦工厂、宁波慧谷珍珠众创空间、杭州

西湖创客会……在省市的各大创客联盟上,也经常可以看到建工学院学子的身影。学院会主动与各创客联盟建立联系,组织学生去参观学习优秀的创意项目,同时去认识知名的创客大咖。

“在一次又一次训练中,感觉自己的知识和能力都得到了质的提升。”叶佳雨曾夺得宁波大学第一枚创青春全国大学生创业大赛公益类别的金奖,她所在的“宁波市江北区清源环境观察中心”这个公益组织,是一个扎根宁波、放眼全国,专业从事水环境服务的公益性社会组织,开发出一套完整的“水体污染源解析技术”致力于环保教育推广传承、水环境专业服务和污染源数据库平台建设。除此之外,还获得了创青春中国青年互联网创业大赛银奖、创青春浙江省第十届大学生挑战杯创业大赛金奖、浙江省大学生职业生涯规划一等奖等诸多奖项,并作为负责人参与多项课题和发表多篇论文。

把教室搬到餐厅 浙江工商职院师生“真题真做”

本报讯(通讯员 姚敏明记者 章萍)昨天,浙江工商职业技术学院新开了一家名为“唯嘉餐厅”的西餐厅,经营者和工作人员都来自该院旅游与健康学院的师生。

“与一般西餐厅不同,这是一家教学餐厅,也是一个实战性生产实训基地。”浙江工商职院旅游管理专业主任熊国铭称。

据了解,这家教学西餐厅投资180万元,引进了西餐厅品牌,并以现代学徒制校企合作办学项目为依托,下设西餐烹饪工作室、食品烘焙工作室、酒水

饮料工作室和服务工作室,每个工作室都有专业教师负责指导,教、学、做一体,开展西餐烹饪、西式烘焙、酒水咖啡服务、餐厅服务,以及宴会策划、酒吧运营、餐厅布置、酒店礼仪、酒店管理、市场营销、人力资源管理课程的教学和实训,“可以说将教室搬到餐厅,经营活动和教学活动完全融合,让学校师生通过‘真题真做’提升实战能力。”

杨家鑫是浙江工商职院休闲服务管理专业的大二学生,他正在娴熟地招呼顾客点单,给他们送上新鲜出炉的美食,对于自己的新身份,他表示,在真实

的情境中直面顾客,“比较新鲜,更是使出浑身解数,丝毫不敢懈怠。”

和杨家鑫一样,餐厅现有的10余名员工全部是来自旅游管理、休闲服务管理两个专业的学生。

前来用餐和围观的师生络绎不绝,有表示看好的,也有提出问题和建议的。旅游管理专业教师丁春文认真地倾听和收集着大家的用餐体验和建议,“对于我们专业老师来说,参与教学餐厅的管理能弥补自身实际运营经验的不足,能够直接对接市场需求调整育人目标和方式方法。”

讲文明树新风 公益广告

中国精神 中国形象 中国文化 中国表达

梦 和为贵

起舞荷塘,柔声歌唱。
中国梦乡,和平希望。
晓玲

