

清风十七载 素手出锋芒

——长沙环境保护职业技术学院教师欧阳彬印象

湖南法治报全媒体记者 曹国强 通讯员 廖悠悠

2月20日,湖南省第十六届生态环境监测专业技术人员大比武落下帷幕。首次参加大比武的长沙环境保护职业技术学院取得傲人成绩,环境监测学院老师欧阳彬成为最大黑马——在社会机构环境噪声与振动监测组一举夺魁,获得个人一等奖与环境噪声与振动监测工种第1名,并由此荣获“湖南省五一劳动奖章”“湖南省技术能手”“湖南省巾帼建功标兵”等荣誉。

“还自然以宁静、和谐、美丽。”以此为宗旨的欧阳彬,兼具学者的博学善思与环境监测人的笃行沉着。

厚积,一朝终致薄发

采访欧阳彬,已是阳春三月。

简单的发型,一副眼镜,说起话来慢条斯理,眼神真诚,看不出一丝浮躁。

举手投足,映出欧阳彬满书卷气。

她的办公室,放着随手可及的监测仪器。欧阳彬向记者介绍:“这些仪器都是新买的。第1次参加大比武,教学用的监测仪器精度与监测执法竞赛用的仪器不同,学校新购入了一批仪器,我也得重新学习。”

大比武已结束一段时间,但在长沙环境保护职业技术学院,仍是一个振奋人心的好消息。提起获奖,她比其他人平静得多,客观地归结为多年来的教学与实践经验加成。

职业教育教师肩负着培养多样化人才、传承技术技能、促进就业创业的重任。这就要求老师需要多实践,深入了解社会行业企业对人才技术的要求。

教学之余,欧阳彬从2008年起就在监测一线进行社会实践。从采样、分析,到报告编写、项目负责,熟悉土气声渣各类标准和规范,了解环境监测基层人员的全部工作流程和要求。

环境监测数据是客观评价环境质量状况、反映污染治理成效、实施环境管理与决策的基本依据,环境监测的标准和技术规范是基础中的基石。在专业技术领域,她潜心学习研究各类规范和标准。

寒假期间,欧阳彬与赵根成等参赛教师一起留在学校,来了一次“闭关修行”,认真学



欧阳彬(左)教学生使用电子分析天平。

习解读规范标准,严格按照规范标准进行操作,将多年的学术能力与实操能力升华巩固。

终于,一鸣惊人。

慢工,方可练出细活

3月9日,记者在早上8时见到欧阳彬。她要去上这学期的第1堂实验课。

“彬姐!”监测22304班的李梦缘“没大没小”地打了声招呼。欧阳彬回应了一句,就把同学们带进了实验室。

所有的分析实验几乎都从称量开始,而电子分析天平的使用,是称量的第1步。这节课,大一的学生要学习电子分析天平的使用并进行称量练习。欧阳彬与另一位教师尹艳凤反复强调注意事项,提醒同学们观察手部动作。

“现在抽一位同学演示,请学号为9的同学来操作。”有些害羞的女孩蒋艺菲走上前。

“这是位西藏的同学。去年疫情,好一阵子没来上学。”欧阳彬悄声对记者解释,向来淡定的她有些担心,目光紧跟学生。

虽然理论课落下了数月功课,蒋艺菲还是正确完成了校准、去皮、称重等步骤。欧阳彬微微颌首说:“我们的学生虽然在理论知识方面和本科生有些差距,但动手实验能力还是很强的。”

演示后,两位老师让同学们回到座位,开始单独操作。根据编发的讲义,他们需要在15分钟内分别用增量法与减量法把碳酸钙粉末称出3组数值的量。

实验中,遇到操作不准的步骤、称量的值不够精准等情况,同学们举手示意。“我的天平一直没归零。”李梦缘举手向欧阳彬求助。

重启天平的电源,等了数

秒后天平才稳定下来。她对學生说:“你这台天平校准会慢点,耐心等等。”

称重在生活中是简单常见的事,进入实验室,变得意义重大。精度达到0.001g后,对于第1次上手的学生来说,难度不亚于做一道分析计算题。

窗外樟树的绿枝成片地交织着,实验室里学生的白大褂干净挺括。时间过得很快,一堂90分钟的实验课接近尾声,请老师检验结果的学生越来越多。96、97、100……欧阳彬用红笔打上分。

“学分析的人,性子都要慢半拍。”下课后,欧阳彬不由感慨,并拿这句话形容自己。“几门课程,一遍一遍备课,来来回回地教。讲解,实验,日复一日,年复一年。外人来看,平静得像湖水。自2006年从湖南农业大学环境工程专业毕业后,来到长沙环境保护职业技术学院环境监测学院工作。17年时间一眨眼就过去了。”

登台,才能成为主角

和欧阳彬聊天,她总是在讲学生,个性、家庭、恋爱情况,就业率、入门薪资、考研情况……和很多老师一样,她常常满脸笑意地说:“这些孩子,可爱的时候真的很可爱,气人的时候也真气人。”

学生期待她来上课,她会等着孩子们来办公室说说近况。

这次大比武中,和她同台比赛的人员中不乏其教过的、培训过的学生,也取得了不错的成绩。如浏阳监测站的王静,是其2006年的学生,获县市分析组二等奖。师生同台,双双得奖,一时传为佳话。

在她的朋友圈,记者只看到了她转发了王静得奖的消息,却没有自己获奖的内容。

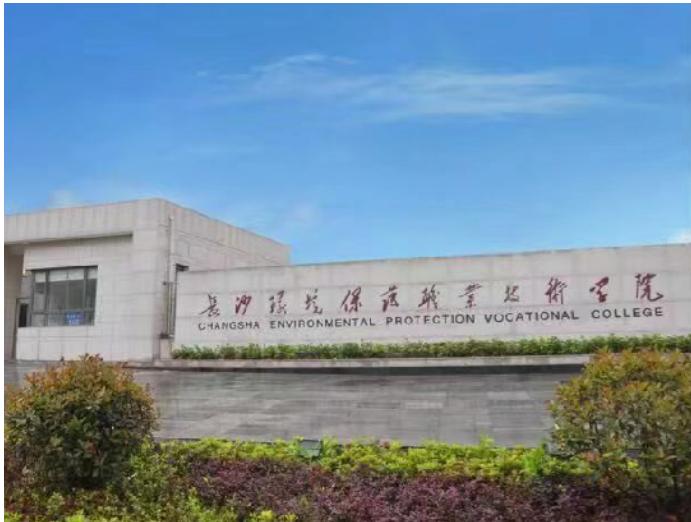
除了在学术、专利等方面发表成果,在喜欢的乒乓球赛

场中奋力逐胜外,欧阳彬几乎不出风头。“和蔼低调,学识渊博”是大家对她的评价。

“默默无闻的老师,给她机会就可以一鸣惊人,我们的老师还是非常优秀的。”提到欧阳彬,长沙环境保护职业技术学院校长黄凤莲非常自豪。

此次大比武,环保学院“秀了一回肌肉”。“以赛促教、以赛促学,以赛促改、以赛促建”的良性循环结了一个硕果。荣誉取得不易,凝结着全校的心力。

“不是因为希望才坚持,是因为坚持而有希望;不是因为有机会才努力,是因为努力了才有机会。舞台再大,不上台,永远是观众;平台再好,不参与,永远是局外人。”黄凤莲校长在开学第1堂党课上号召全校教师以欧阳彬为榜样,争先创优,团结奋进,为学校高质量发展奉献力量。



长沙环境保护职业技术学院一角。



长沙环境保护职业技术学院图书馆。