

## 儿子的高考志愿

自从儿子上了高三,高考志愿就成了我经常思考的问题。

翻开厚厚的学校专业介绍,我总感觉这比“催眠术”还厉害,往往台灯下看不了几页,瞌睡虫就来拜访了。于是,在儿子一摸以后,我就把这件事升级到了“大事件”,拿出专门的时间来研究。

根据儿子的成绩,我是“乐观派”。看的学校都是那些如雷贯耳的好学校,“985”也许不敢奢望,但是“211”还是要看一些的。我一般先看学校的招生视频,或是学校历史介绍,每一个都特别打动我。仿佛我已经拉着儿子的手,走在了这座校园里。然后盘算着这所学校距离家的公里数,我又有点怅然若失。儿子要去那么远的地方上学了。这样的白日梦,我一天一天地做,做了很久。

不过,光有学校的目标可不行,要了解专业排名。我一查询每一所院校的专业排名,那些陌生的等级在此时,似乎都有了意义。如果是B级以上,我仿佛看到那个学校知识丰富的老师、完善的教学资源,如果等

级较低,我就毫不留情地把它从志愿列表里删除,仿佛是清除了一个异己一般。不过,面对“挑剔”的儿子,我需要做得更多。

儿子对于未来的职业规划,其实是模糊不清的。他只知道自己不不太喜欢什么专业,剔除这些专业,我要大浪淘金,找到那些闪光的专业。儿子还要求要好城市,在他眼中,好城市的含义是风景好、美食多,他圈定了上海、南京、杭州、成都。我经常暗暗想,也不琢磨一下你的成绩,就先列出这么多“奇葩”的要求,真有点不自量力。

儿子高考后,面对我列出的上百所学校和志愿,不禁笑了,说:“妈妈,你看好像有点高。”于是我们一起商量,面对“冲”的志愿,儿子乐得笑开了花,说:“第一个志愿我填复旦。我知道去不了,但是,那是我的目标和梦想。”我暗自想:“第一个志愿,让你过瘾,清华、北大都能填。”到了其他志愿,儿子更是夸张,把那些我从来没敢想的学校,都填了不少。到了“稳”的志愿,儿子的目标锁定在了新闻专业,我原来以为他一定会喜欢金融类或

是教育类。一切按照儿子的想法办。至于学校,他的分数最接近的是北京印刷学院和浙江传媒学院,自然儿子热爱成都美食,也填上了四川师范大学。对于北印,我的建议是北京不远,你可以实地去看看。儿子二话不说,第二天买了一张高铁票就进京了。回来的结论是,学校面积不大,和他理想中的校园不太一样,于是,他决定放弃这所大学。

至于“保”的志愿,儿子就撅起了嘴,嘟囔着:“这些学校,如果考上了,我也不去,我就去复读。”然后,把志愿表推过来,说:“你看着填填吧,反正我是不去的。”于是,我把本科最保底学校都填了进去。这96个志愿填报的确有点烧脑。怎么填,好像都会担心遗漏了最值得填报的那个学校。于是反反复复地看,像是给儿子“相亲”一般。

志愿填报截止的那一天,我不放心,又反复看了一遍,然后想:“一切都是最好的选择。”当儿子终于被浙江传媒学院录取的那一天,我竟然无比开心。祝福儿子在风景如画的杭州,开启人生崭新的4年时光。

刘云燕

收藏照片  
记住名字

刘启才

前几天,班上毕业多年的学生搞一个小型聚会,邀请我参加。到场后,我一叫出学生的名字。学生开心之余,纷纷说记忆力好。其实我哪是记忆力好啊。这里有个小秘密,我是有备而来。

毕业班的学生需要这证或那表贴照片。利用班主任的职务之便,“以权谋私”,我会在退回学生多余的照片时留下一张。照片贴在一个笔记本里,一一写上名字,一届又一届的学生就这样聚集在我的本子里。偶尔翻阅,会唤起很多的记忆。学生随着年龄的增长,脸型、身材还有气质等都会有很大变化,但我发现唯一不变的是眼睛,那里流露出来的东西多少年后都会有似曾相识之感。这次去参加聚会之前,我特意拿出本子看了看这届学生的照片,所以见到真人,立马能认得出来。

我也曾遇到过认不出学生的尴尬。有次去交电话费,一个工作人员叫我老师,说是我十多年前的学生。我始终想不起来是谁。还好,她表示理解,说:这么多学生,老师哪能都记住?

师生纵使相逢不相识,甚至告诉名字也没印象,在我自己身上也发生过。我曾在湖南老家读过一年初中。有一年回老家,特意抽空去学校旧地重游,看看能否遇上当年教过我的老师。一别20多年,我的数学老师曾老师还真一直原地不动呢。我激动地叫他,对着一脸茫然的他诉说着我是哪一年在这读过书,叫什么名字,和哪些人是同学,现在也在做老师……只是,只是曾老师都已遗忘。是的,当年的我只是个默默无闻的学生,老师哪能记住。其实就算是个优秀的学生,记忆也会被这么漫长的时间磨至无痕啊,我理解。只是我想,如果他能想起,我们就能打开些话题,多了些温暖的回忆。毕竟,此去一别,我和曾老师见面的机会基本没有。

记住学生的名字,是一种能力,也是对学生的一种尊重。收藏学生的照片,是一个记忆的方法。



早有蜻蜓立上头

张成林 摄

## 夏天,万物有趣

孙晓帆

女儿放了暑假就宅在家里,哪儿也不去。偶尔逛逛街购物、吃些美食,然后就是玩手机看短视频。

我不止一次地说:“你约个同学,我找人把你们送去市郊的农场转转吧?那家农场我熟悉,景色很美,有鱼塘荷花、各种私家小菜园、红番茄和黄番茄长在一株藤上,还有蜻蜓和七星瓢虫打架……”任我苦口婆心设置悬念勾引她,她就一句话:“不去!”

我感到深深的无奈和遗憾,或许,她们这代人,生长在城市,是看动漫喝牛奶长大,从小就领略过农村的清泉、炊烟、鸟鸣和落日,我很难把自己难忘的童年记忆灌输给她。

童年在农村,我体会过万物有趣!

小学二年级的时候,语文课上有篇叫《一粒种子》的课文,用拟人手法描写种子发芽:又把身子挺一挺,啊,好一个光明的世界。我放学一路上都在想:我要马上种一些种子,让它们快快发芽,看到光明的世界。于是中午偷偷在家找了一

把黄豆,把它们撒在屋后的空地上,用肥盖上土。第二天就去看,没有发芽,我有点失望,第三天去还是没看到芽,我心想是不是它们都死掉了。

心情郁闷地过了一周,有天我无意间走到后院,眼前一片胖乎乎的小嫩芽让我惊喜不已,我种下的种子发芽了!它们真可爱啊,小脑袋向前垂着,根部是白嫩的,像一个个小娃娃。那是我第一次看到种子这么神奇,对自然的好奇和钟爱,从那时起便渗透进心里。

我喜欢早上去给菜园的菜浇水、拔草。意外看到拔草带出来一条条蚯蚓,它们疯狂挣扎,我有点发愣:要不要把它抓回家喂鸡?

那时真快乐,因为我感觉到在自然生命里,我是王者。

比如看一群蚂蚁在菜地边忙忙碌碌地搬家,我只需一只手把它们的洞穴猛一推,它们就会遭殃,找不到家,甚至死亡。但是我不想那么残忍,我隐约觉得我这只对蚂蚁而言,类似上天之手。七八月,天

空一阵电闪雷鸣,上天之手将村庄的稻田淹成一片汪洋。我希望拥有上天之手的神秘力量,都不要胡来。

在城市,不光孩子的夏天缺少了窥探自然万物之美,大人的夏天也有点单调。

那天路过街角,一群男人在路边围桌吃烧烤,旁边是一堆空的啤酒瓶,他们咋咋呼呼划拳,有人脱掉上衣,露出显眼的啤酒肚。我想进店吃点什么,发现里面也是一桌桌烟酒味,燥热、拥挤。

置身熙熙攘攘的夏夜都市,真让人心无法平静啊。

脑海中忽然闪过一帧画面:回忆起儿时父母务农收工晚,总是到开晚饭的时间,萤火虫已经开始四处活动,青蛙也开始在门口的稻田里唱歌。

在农村,童年的夏天更是给我留下了深深的记忆。以至于,在很长一段时间都我有一个心结:借乡村振兴的东风,哪天去农村建两层花园小屋,再次体验万物有趣。

## 瞄准趋势,把专业建在成功的金跑道上

——四川西南航空职业学院建设应用型专业的探索与实践

## 无人机应用技术专业——“我们的征程是星辰大海”

这是一个酷炫而又充满朝气的专业。

无人机应用技术属于新兴技术,属高新前沿科技产业。近年来,随着科技的发展,无人机在民用领域也越来越广阔,目前已被成功应用于影视航拍、测绘勘测、高压线巡查、地质勘探、救灾救援、农业植保、商业表演等领域,越来越多的行业正希望用无人机取代传统的工作方式,其技术人员也成为社会急需的紧缺人才。

2017年,无人机应用技术专业在四川西南航空职业学院首次招生。经过5年的发展,现有在校学生900人左右,目前已有两届毕业生,所有毕业生全部顺利就业,应届毕业生收入可观,多数学生月收入可达到6000—8000元。

“我们的毕业生非常受用人单位欢迎,可谓是供不应求。”该院无人机教研室主任姚文琳说道。“在2021年5月上海举办的‘全国青少年航空·无人机科普大赛’中,我院无人机应用技术专业学生齐磊、郭宇驰荣获全国无人机CS对抗专项赛高校组第一名。赛后,他们也收到了多家无人机应用相关企业、公司抛出的‘橄榄枝’,为自己的就业道路又添了一份宝贵的履历。”

近年来,国家层面出台了一系列政策推动国内无人机行业的发展。2022年1月,民航局发布的《“十四五”民用航空发展规划》重点提出:要大力引导无人机创新发展,积极拓展服务领域,完善法规标准体系,创新无人机产业生态等。

作为西南航院重点打造的特色专业,无人机应用技术专业从开始设立就被赋予创新的基因。“我们在实践过程中打破传统教学方式,构建课证融通、理实一体、与岗位无缝衔接的课程体系,使学生毕业时具有较强实践能力,同时获得从业资格,毕业后能迅速上

在连续两年的疫情冲击之下,高校毕业生就业创业——这一“永恒的课题”成为了当前社会的焦点。6月8日,习近平总书记在视察四川高校时,专门就促进大学生就业创业作出重要指示。接下来,教育部、人社部等部门连续出台一系列政策,力图解决的也是大学生就业创业的难题。

打铁还需自身硬。破解大学生就业创业难题,除了社会各界的关怀,更重要的还是需要高等院校自身练好内功,厘清发展的长远与短期、招生和就业的关系等一系列问题。

四川西南航空职业学院,作为国家示范性职业教育集团——泛美航空职业教育集团(简称“泛美集团”)的牵头高职院校,依托集团“一体两翼”的战略思想和跨界民航产业和通航产业的强大实力,在专业建设上集中资源打造了空中乘务、民航空中安全保卫、民航安全技术管理、飞机机电设备维修、无人机应用技术等一批“金牌专业”。

这些专业由于实操性强、就业有保障,成为了莘莘学子实现家庭梦想、迈向人生成功的“金跑道”!今天,就让我们走进这些“金牌专业”,走进“梦开始的地方”。

岗。”

为了培养目标与企业人才需求“零”距离对接,西南航院深入推进校企合作,先后与四川泛美智飞科技有限公司、四川玉珑天子科技有限公司、重庆领直航科技有限公司等多家企业开展校企合作,共同培养学生成才。“学生在学院实习指导教师和企业实践教师指导下进行实操培训,深入企业一线,熟悉相应岗位的实际操作标准与要求,提升职业技能,达到学做合一、工学交替的目标。”

据姚文琳介绍,无人机应用技术专业校内实训内容由专任教师和企业教员协同完成。校外实训分别在合作企业作业场所进行,未获取职业资格证书同学,可到企业进行认知、跟岗实习;已获取职业资格证书同学,可进入企业进行顶岗实习,参与到企业项目中,如合作企业的电力巡检项目、农业植保项目等。

此外,西南航院无人机应用技术专业采用校企共建实训场地,现已建成室内实训室两个,分别为无人机模拟实训室和无人机结构实训室,建筑面积达

240㎡;室外实训场地三个,可供多旋翼无人机、固定翼无人机、直升机无人机和垂直起降固定翼无人机进行外场训练,增强学生实操技能。同时,校企共同向空军和民航局申请了用于训练的空域,保障了外场飞行训练的顺利开展。

“通过探索与实践,我们将行业、企业的技术标准引入专业课程体系,并及时修订更新教学内容,使专业教学及时更新。”姚文琳说道。通过学习,学生毕业时将掌握无人机飞行技术、维护维修和操控能力;能够从事民用无人机的安装、调试、维护管理、无人机操控、航拍、植保和航测等相关工作。“作为当下就业‘蓝海’,无人机研发、生产、应用领域对低空无人机人才的需求非常迫切,需求缺口大,同学们都可以在这里拥有无限可能。”

## 机务维修类专业——“我们是飞机的‘主治医生’”

在西南航院,机务类专业是真正的“老资格”。



机务维修类专业学生上课场景。(图片由学校提供)

民航机务维修作为保障航空器持续适航的重要工作,是民航高质量发展不可或缺的基础性行业。西南航院机务类专业自2008年开办,包括了飞机机电设备维修、飞行器制造技术、通用航空器维修等专业。毕业生主要面向航空公司机务部门、飞机维修企业、飞机或飞机发动机制造厂及部队修理厂等,从事飞机装配、检测、维护、勤务、修理等方面工作。他们是飞行系统的专家,是飞机飞行的幕后英雄。

作为学院重点打造的特色专业,西南航院飞机机电设备维修专业被评为“四川省现代学徒制试点专业”,每年受到众多学子的追捧。“机务维修人才属于优秀技术型人才,相对航空业内其他工作,民航机务有着不可替代性。因此,随着工作时间的增加,工作经验的积累,专业技术的进一步提高,会越来越吃香,收入也会越来越高。”作为一名有着20多年从业经验的老机务人,胥淮希望将自己的专业知识传授给每一位学生。

为增强机务办学实力,西南航院在机务教学硬件设备投入上可谓“毫不手

软”。耗资两千万元购置波音737—300实体飞机用于教学,设有飞机发动机拆装与调试实训室、2D飞行模拟仿真实训室、紧固件保险实训室、管路拆装实训室、飞机附件分解实训室和电工电子实训室、机械工程实训室;以及先进的理论化教室,并取得四川行业能力评价考试站授权,方便学院学生考取机、电方面相关证书,满足机务专业学子的实训要求。

2015年,西南航院设立CCAR—147培训中心,并取得民航局颁发的“维修培训机构合格证”,学生在进入大学三年级时可参加147培训,毕业时可以获得局方颁发的民用航空器维修人员执照(机务行业含金量最高的证书)。“此类执照对于其他院校学生来说,一般会在毕业后拥有两年相关飞机维修工作经验后才能考取,因为我们学校是民航局授权可在校考取执照的学校,所以为同学们提供了方便。毕业前拿到执照的同学们经常都是被用人单位一抢而空。”胥淮告诉笔者。

据西南航院147培训中心数据显示,目前正在参加最新一期147培训的

142名学子中,其中已有122名学员顺利通过全部理论考试;分批实操培训中的第一批62人通过了60人,取证率达96.8%。目前,西南航院已具备147部基础、机型、技能3种培训能力,并获批准在校设立了CCAR—66部考点。“通过147培训,同学们足不出户就能在校内考取66部基础执照,为同学们考证提供了便利。”

据统计,该专业的毕业生行业对口就业率可达到92%,同时大部分毕业生月收入可以达到6000元到8000元,随着经验的积累和技术的提升在未来还有很大的发展和提升空间。

按照“行业标准引领,民航岗位对接”要求,西南航院机务类专业采用工学结合、工学交替的培养模式。学生在校期间,前两年主要进行大学公共课程和专业课程学习,后一年进行校内实训和到校外相关岗位进行岗位实习为主,使学生充分熟悉工作内容与相关流程,提升学生专业适应能力、应用实践能力、就业能力和可持续发展能力。

“近年来,到学院招聘机务专业学生的单位越来越多,机务类专业学生严谨的工作作风和很强的动手能力,常常受到用人单位的好评。很多时候,招聘名额会直接翻倍。”胥淮自豪地说道:“我希望我们的学生都能在学校中学好技能,在各自的工作岗位上不断成长、成熟,一步步走出属于自己的精彩人生。”

鲲鹏有志三万里,玉汝于成在西航。

除了上述专业外,西航受欢迎的专业还有很多。因为专注,所以专业,随着学院成为国家示范性职业教育集团——泛美航空职业教育集团的领军学院,其专业建设也必将沿着“一体两翼”的行业布局,一年一个台阶地不断发展,并最终在不远的将来——奋力一跃,壮志凌云!

(白帆)