

睡“储物间” 募“图书角”

受助大学生“美丽中国”支教 720 天

□ 徐展 林美玫

愿中国青年都摆脱冷气,只是向上走,不必听自暴自弃者流的话。能做事的做事,能发声的发声。有一分热,发一分光。就令萤火一般,也可以在黑暗里发一点光,不必等候炬火。此后如竟没有炬火,我便是唯一的光。

——鲁迅《热风》

炬火来了。
2008 年至 2018 年,“美丽中国”支教办了一场中国农村教育的接力赛,两年一棒的交替着,从寥寥数人的微光成长为熊熊燃烧的炬火。来自五湖四海的年轻人用自己的光和热,点亮了孩子们的眼睛,温暖着学生们的心灵。其中一位就是来自山东科技大学的王行政。

爱心种子,破土发芽

王行政是机电学院能源与动力工程 2014-2 班的学生,家中经济困难,父亲早年腰椎损坏,不能进行体力劳动,姐姐为了缓解家庭压力,放弃了读高中,选择了高职,早早毕业为了家庭的生计而打拼,身体不好的母亲用羸弱的肩膀扛起了家庭的重担。看着母亲的身躯一天天变得佝偻,王行政曾哭着对母亲说,“妈妈……谢谢你!我发誓总有一天要让你们都过上好日子!”王行政是一个言出必行的人。他成绩优异,四年荣获六次校一等奖学金,他敢于拼搏,创业有为,成立了青岛儒匠文化艺术设计有限公司,并在山东科技大学科技园成功孵化——从摆摊路边摊,到拿到第一个千元订单,再到万元订单,一步一个脚印,他用辛勤的汗水改变人生、回报家庭。

王行政从来没有忘记过曾经对母亲说的话,而且他想要回报,不止自己的“小家”,还有社会“大家”。上学期间,他受过学校很多资助,也受到了社会许多人士的帮助,这些他都从

未忘记。王行政是一个懂得感恩的人,他愿意把曾经接受过的帮助都转化成爱爱的种子去播撒给更多的人。四年间,他参与了 400 多小时的义工志愿服务活动,参加了二十余项志愿服务活动,组织了其中的十余项活动,受影响人群达到 5000 人以上,并且在毕业后选择加入“美丽中国”支教,投身到中国经济落后地区的教育事业中,去帮助更多的人。

投身公益,不忘初心

读书时,王行政是一班之长,也是一名中共党员,他时刻谨记自己作为一名榜样的使命,怀着一颗“全心全意为人民服务”的责任心,组织班级、党支部参与过敬老院志愿服务、小学义教参与爱心助学、烈士陵园扫墓等公益活动,课余时间还经常帮助辅导员老师排忧解难,获得了老师和同学们一致好评。

他所在的班级贫困生很多,因为名额有限,四年间他从来没有申请过贫困生的助学金,把所有的机会都让给了班级的其他同学。他常说一句话:“他们的家庭比我更辛苦,名额都给他们吧!”他曾读过同学们的申请材料读到掩面痛哭,因为他从来都想不到,这些人是经历了何种困苦才能从那样的地方来到学校上学啊!

校外天地广阔,王行政更加积极地投身公益。他成立了学校梦耀中华服务宣讲团,先后两次作为队长到山东青岛、临沂、枣庄参与社会实践活动,调查山东的农村现状与红色革命的传承;他提出“新中华崛起乃吾辈之责”的口号,帮助农民们科技兴农;他积极学习老党员的抗战精神,为抗战老兵贫苦的生活而心疼;他为了学习传承沂蒙精神,深化革命传统,在孟良崮战役纪念馆花了两天时间一遍又一遍地听着讲解词……他还加入了新长城山东科技大学自强社,带动了更多的人参与进来,一次次告诉新人应

该抱着一颗怎样的心去做这些事情,沉浸于公益与培育他人的快乐之中。

王行政还先后两次在甘肃、潍坊参加暑期短期支教活动,想帮助那里的小孩看到更广阔的世界。

至今王行政还记得在第一次支教时,他教过一个孩子,那是班里的孩子王,平时非常调皮。有一天小孩子哭着跑了过来,对他说:“老师,同学买了新衣服,我也想要新衣服……”王行政问他:“那你也买新衣服呀,哭什么呢?”孩子告诉他,爸爸妈妈去外面打工了,过年也不一定能够回来,孩子很想爸爸妈妈,他想和其他人一样有新衣服,可是姥姥不给买……那一刻,他的灵魂受到了触动。孩子要的不是一件衣服,而是想和其他小孩一样,有爸爸妈妈的陪伴与关爱。后来,王行政在去县城的时候给孩子买了一件新衣服,孩子看到以后又哭又笑,他的内心也是又哭又笑。这时他第一次认识到,比起“教书”,老师更重要的是“育人”,要“育人”就要付出时间和耐心,带来温暖与爱。

因表现突出,王行政被中国扶贫基金会录取为实习生。在两个月的实习中,他接触到了一个又一个令人动容的真实故事,一位老奶奶曾经对他说过十多次的谢谢,一位残疾人父亲在电话里泣不成声……他也看到了同事们是怎样在为自己的公益梦想而奋斗着,这些都让他坚定了要把公益做成工作的决心。

两年青春,一种选择

毕业之际,王行政收到了很多企业的 offer。面对多个选择,他毅然决然投身“美丽中国”支教,想用两年时间把自己曾经受过的关爱传递给更多需要帮助的人。“让所有中国孩子,无论出身,都能获得同等优质的教育”——“美丽中国”的目标让他的内心产生了共鸣,是啊,他想

肯干的精神,这是世世代代伟人所具有的共性,勤能补拙。

谦虚的态度。任何事情都是一把双刃剑,充分发挥其好的一面,更好避免反面的负作用,而谦虚的态度就是解决学习浮躁的方法。谦虚待人,谦虚待事,勇于向比自己优秀的人学习,放低姿态,提高眼界。

良好的沟通。在学习和科研过程中,必不可少的是相互之间的沟通交流,良好有效的沟通是成功的重要一步,谦虚待人的同时,也要让别人感到亲近。

科大的四年时光里,我在各个方面都取得了很大的进步。我的心里充满感激,我感谢催我成长的校园,感谢陪着我的舍友,感谢一直关心和帮助我的老师和同学们,我的每一次进步,都离不开他们的鼓励。今天取得了一些成绩,只是对过往的认可,也是对未来的鞭策和激励。展望未来,我坚信;如若为鸟,就要做一只搏击长空的苍鹰。

亲爱的学弟学妹,看着校园里充满朝气的你们,爽朗的笑声与纯真的笑脸让我动容,好好珍惜这美好的时光吧,用努力让自己的大学生活如夏花之灿烂。



如夏花之灿烂

□ 王玉鹏

又是一年盛夏时节,此时的科大校园风景独好,不知不觉间,我已经邂逅了四个美好的科大盛夏。

坐在考研自习室里,望着窗外翠绿的柳枝,想起了一句话“生如夏花之灿烂”。还好,回顾起自己的大学生活,由年少无知到沉着稳定,成长的每个阶段都因自己的努力,给青春留下了浓墨重彩的一笔。

刚进入大学校门,每个人都会对大学生活有着不同的定义,有的人活跃在校园的各色活动中,在那里发挥着自己的才艺;有的人选择继续埋首苦读,在知识的殿堂武装自己的头脑;有的人也许暂时迷失,放松了对自己的要求。无论如何,亲爱的学弟学妹,在这独一无二四年时光里,你都要好好把握。

书山有路勤为径,学海无涯苦作舟。作为学生的我们,应以学习为主,任何事情都要以学习为根本,才能在其他领域尽情翱翔。或是在科技创新领域有所成就,或是在文体活动中表现突出,抑或是培养一项业余爱好。

我深知学习的重要性,始终把学习放在第一位。大学与高中的学习是不同的,大学学习主要靠自学,重在有适合自己的方法,过程中,要逐渐摸索并总结经验,争做有心人。当然,我也不是只会读书,我充分利用大学的课余时间发挥特长,培养兴趣。我喜欢篮球,是学院篮球队的队员,曾获得“国家二级篮球裁

判证书”,闲暇时会与同学打篮球放松自己,还会给学院比赛当裁判。吉他也是我的最爱,零基础的我经过三年的学习,已经可以熟练地弹奏很多曲子。体育和音乐让我的大学生活多姿多彩,收获了不同的喜悦。所以,好好利用大学课余时间,培养业余爱好吧,那将是伴随一生的财富。

作为一名工科生,一名在科研道路上探索的青年,在紧张又充实地三年时光中,我积极参与了各种科技竞赛,并取得一定成绩;13 项专利获得受理,其中 7 项国家专利授权;获得 1 项国家奖、6 项省奖、1 项校特等奖、1 项校级科研立项、1 项校级资助专利立项、3 项校三等奖;获得“全国 CAD 技能二级、三级证书”,获得“高级三维数字建模师岗位证书”。在参加竞赛活动中,我的体会是“扎实的基础,吃苦的精神,谦虚的态度,良好的沟通”是必胜的法宝,四者相辅相成,融为一体。在这里,和大家分享一下。

扎实的基础。理论知识是通过无数次实践活动总结归纳出来的,同学们平常一直强调实践的重要性,似乎将其重要的程度掩盖了理论知识的作用,这只是片面的想法,任何工程问题都需要有理论知识的支撑,唯有学好基础的理论,才能助力实践活动。

吃苦的精神。你可以没有聪明的头脑,也可以没有较好的背景,但你绝不能缺少吃苦、

“微光”志愿者协会用微光点亮青春

□ 姜锦琨

济南校区电气信息系“微光”志愿者协会成立于 2017 年 9 月,“微光”的寓意取自巴金的《灯》,“只有一点微弱的灯光,就是那一点仿佛随时都会被黑暗扑灭的灯光也可以鼓舞我多走一段长长的路。”

本着“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神以及“感恩、公益、优质”的服务理念,电气信息系“微光”志愿者协会在 2018 至 2019 年开展了 100 余次丰富多彩的志愿服务活动,与 9 个志愿服务基地建立了长久的合作关系,协会成员已达 582 人,活动时时长约为 900 小时,直接受益对象达 1000 多人。

微光志愿者协会的服务活动内容形式多样,目前已形成依托济南市第三人民医院、山东

省血液中心为主要服务阵地的“白色”助医项目组;以济南市二七众义养老院、济南市十方缘老人服务中心等敬老院为服务阵地的“红色”敬老项目组;以科普支教为主题,依托山东港湾公益学校的“橙色”支教项目组;以助力泉城发展,发掘泉城文化为主题的“蓝色”文化项目组;以文明出行为主题的“绿色”环保项目组。三年来,协会的队伍不断走向成熟,成为志愿者队伍中的一股新鲜血液。

微光志愿者协会充分利用校内、校外两个服务阵地,以校外服务为主,提升学生爱国、爱社会情怀,让学生融入社会,奉献社会;以校内服务为辅,提升学生爱校、爱家精神。实现学生、服务对象、社会三方受益的目的。一年来,协会

开展或参与的“科技青年在行动”科普支教、党员及入党积极分子志愿先锋服务、“小丑医生”项目、爱心帮扶新疆孤儿院、关爱老人、爱心义卖、“笔墨飘香 志愿留痕”——志愿者感言和照片征集、废旧物品兑换绿植、“与信仰对话——传五四薪火,展青春风采”第 20 届成长论坛等活动获得了各方的高度评价。协会与济南市第三人民医院合作的“共享医+”青年志愿服务项目获 2018 年度“济南市志愿者行动优秀志愿服务项目”的称号;在《齐鲁晚报》主办的“爱心帮扶新疆孤儿院活动”中,微光志愿者协会作为“省级最佳公益团队”受到了表彰。

“在这人间,灯光是不会灭的——我想着,想着,不觉对着山那边微笑了。”一名志愿者就是一面旗帜,一次志愿服务就是一次爱的奉献,一项志愿活动就是一次为人民服务的充分体现。

新时期、新阶段、新任务,伴随着志愿者活动的蓬勃发展,微光志愿者协会的成员们在平凡的实践中走出自己人生的华章。

侏罗纪热辽生物群中发现了一些保存精美的骨架化石,呈现出一个分异度较高的柱齿兽生态类群,包括:半水生游泳的狸尾兽(Castorocauda)、掘穴生活的挖掘柱齿兽(Docoissor),以及树栖生活的灵巧柱齿兽(Agilodocodon)。“微小柱齿兽”的发现不仅表明了柱齿兽类对树栖生活适应的多样性,也加大了该类群在体型上的分异。例如,微小柱齿兽的体重仅为狸尾兽的 2%,灵巧柱齿兽的 15~25%;挖掘柱齿兽的 50%。这些突破性的发现,为我们探究中生代时期早期哺乳动物的演化提供了重要契机。

(上接第 1 版)

新发现的“微小柱齿兽”化石保存精美,体长约 14.7 公分,体重约 5—9 克,是我国发现的体型最小的柱齿兽类化石。它的臼齿形态复杂,齿尖和齿脊发育,上臼齿横宽,下臼齿具假根缘,有食虫性兼具杂食性特点。下颌式耳耳,工型间颌骨和带状肩胛骨等特征,是哺乳型动物的特点。“微小柱齿兽”骨骼轻盈,肢骨长而纤

细,尺桡骨长于肱骨,胫腓骨长于股骨,与其它树栖哺乳动物相似。“微小柱齿兽”的尾巴很长,超过体长的一半,适于树栖攀援活动的平衡作用。

柱齿兽类是中生代时期北方大陆分布较广的一个哺乳型动物支系。过去化石发现多以牙齿或齿列保存。近十多年来,在我国东北部地区(包括内蒙古东南部、辽宁西部和河北北部)的



小学期: 让学生“走出去”

今年 7 月 8 日至 19 日为我校小学期。小学期里,各专业进行实践教学环节(实验、实习、课程设计等)、创新创业教育、科研实践等。图为我校测绘学院测绘工程专业的学生在校园里进行测量实践,成为校园一道靓丽的风景线。
(季俊波/摄影 报道)



大学生 体验中医文化

7 月 12 日,正值三伏天第一天,也是中医所说的“冬病夏治”的最佳时间段。我校 20 余名中外大学生走进西海岸新区中医院,学习体验针灸、拔罐、推拿刮痧、耳穴压豆、中药材鉴别、中医经络检测等中医药项目,品尝了具有养生保健功效的中药特色茶饮,了解香囊、中草药的奇特功效,并亲手制作了中药香囊。同学们对中医的治疗方法十分感兴趣,踊跃参与其中,由“围观”到“体验”,过了一把中医的“体验瘾”,感受到中医文化的神奇。
(韩洪烁/摄影 报道)