

大学城
大讲堂



下沙有着丰富的高校资源,十四所高校彼此依托,缀连成城。对于开发区,是“产学研”链条上重要的一环;对于生活在其中的学生,是四年里可以得到更多提升的可能;对于本报读者而言,则是拥有一个可以在家门口听“百家讲坛”的机会。

航天专家黄春平:不畏难题,敢于挑战

本报记者 林晓莹 通讯员 洪迪华 金吴琼

近日,著名航天专家黄春平来到浙江理工大学,给正在军训的大学新生们带来一场讲座,分享了他的“飞天梦”。

黄春平是航天系统工程管理和弹头技术专家、中国第一艘载人飞船神舟五号火箭系统总指挥、长征二号f运载火箭总指挥。先后主持过九种航天型号研究和研制工作以及42次飞行试验,更是在中国航天史上曾创过七个首次。



航天专家黄春平在讲座。通讯员 张韧 摄

将逆境当作财富,困难中找到前进的动力

讲座还没开始,黄春平就出现在主席台,他简朴的打扮,黑白相间的短发,声音略微沙哑地和新生们问好。

“大家知道航空与航天的不同吗?”一开讲,黄春平就向新生抛出问题,然后给出解答,“发展航天是人类社会发展的必然,是人类为寻找资源、能源和为保卫地球安全的需求。”

“我12岁才上小学,小学只读了两年半,到了初中,每天要走五六公里路去上学,一边读书一边还要照顾年幼的弟弟、妹妹。”黄春平说,为了学到知识,他每天来回奔波忙碌,合理安排每一分钟,后来靠国家助学金完成了大学学业,虽然很辛苦,但他觉得这也是一生中最难忘的回忆。

虽然家境贫穷,但正是艰苦的条件磨练了黄春平的意志,使他在从事航天事业50多年里,不畏难题,敢于挑战。他还鼓励同学们,要将逆境当作财富,要在困难中找到自己前进的动力。“越艰苦越困难的地方,越能磨砺一个人的意志。”

而今,生活水平提高了,学生根本不需要为家校路程担心,黄春平建议同学们说:“打好学习基础,严格要求自己。不管投身于哪一个行业,能够想到自己对于国家的贡献,不管做什么,都一定会做好的。”

“中国是一个航天大国,要成为航天强国就等待你们的突破。”黄春平告诉新生,成才过程中要学会自主创新,多想多读多思考。

两个小时的脱稿演讲,掌声十次

黄春平反复提到“人才”,“航空的发展需要人才,而人才的进步,就在于教育。”

他很关注青年的教育,他说,“一个国家载人航天技术的发展,可以反映国家的整体科学技术和高科技产业水平,也能带动国民经济发展,国家的强大需要航天技术的支持,而这就需要人才。”

谈到中国航天发展史,黄春平感慨万分,1970年,我国成功发射第一颗人造卫星,当年的开发团队仅仅30多人,是他们开启了中国航天事业的自主研发之路。随后几十年中,凭借自主创新,中国的航天事业逐步发展,到今天成为世界上名列前茅的航天强国,创造了一代辉煌。

怀着报效祖国的满腔热情,黄春平希望自己在有生之年,能把中国的航天事业

做好、做强。他告诉台下的新生们,一个国家如果没有航空航天事业的发展,就很难在世界上立足。他鼓励年轻人,为我国航空航天事业出力,为实现中华民族伟大复兴中国梦提供强大支撑。

讲座持续两个小时,全程脱稿,中间掌声响起十次。

结束时一名大一新生告诉记者,“听了讲座,我对航天事业有了更进一步的认识。他的经历也给予了我很大的激励,美好的学习生活来之不易,一定要好好珍惜大学的学习机会。”

浙江理工大学党委宣传部部长杜兰晓呼吁大一新生们,一定要做一个有精神的人,要有清醒的头脑,变压力为激励,去寻找促使自己成长的动力。

海峡两岸青年科学家 在下沙探讨植物生物学

近日,海峡两岸植物生物学青年科学家论坛在中国计量大学举行,来自海峡两岸约200名专家学者共同探讨植物生物学研究进展、植物生物学在现代农业中的应用与展望,以及植物生物学与青年科学家成长。

论坛以植物生物学与现代农业为主题,促进海峡两岸植物生物学青年科学家间的学术交流,最终提高海峡两岸青年科学家的学术水平,为植物生物学发展培养后备人才。

“我们正在研究彩色棉,希望以后能让各种颜色的棉花代替印染,不但环保,还节水节电。”中科院院士朱玉贤说,植物生物学从不同层次研究植物体的形态、结构和功能,它与现代工农业生产有着十分密切的关系。

论坛上,中国科学院院士、原北京大学校长许智宏就“中国农业面临的挑战和青年科学家使命”展开论述。

与会专家还表示,生命科学及相关学科理论和技术的不断发展和交叉渗透,给植物生物学带来新概念、新观点、新技术、新方法,使植物生物学的内容不断更新,正在从基因组学、蛋白组学、代谢组学等方面系统揭示植物生命活动与进化的基本规律,以及环境条件对这些规律的影响。

本报记者 林晓莹 通讯员 余聪

毕业生留给新生 一份暖心礼物

近日,浙江经贸职业技术学院生活区的一个寝室里,国际贸易专业新生叶超怡在自己的书架上发现了一个别致的信封,打开一看原来是之前住在这间寝室,已经毕业的学姐留下的一封信。

这封名为《致即将享受大学幸福三年时光的16级新生们的信》,是传媒策划与管理2016届毕业生温馨婷写的,她结合自身在校三年的学习、生活经历,建议新生们要学会选择、学会规划,要保持寝室和谐关系,提高人际交往能力。

“学姐留的信给了我一个惊喜,也是一件很宝贵的礼物,看完好感动,初进大学的迷茫都因为这封温暖的信消融了。”新生叶超怡说,在其他寝室,也有新生收到学长学姐留下来的一封信。

原来,今年6月,浙江经贸职业技术学院专门设计了“六个一”的毕业主题教育活动,其中一项就是“我为新生写封信”鸿雁寄语活动。毕业生们将这三年积攒下来的经验都写在信纸上,与学弟学妹们分享,愿他们能拥有一段更美好的大学时光,离开时少一些遗憾。

信的内容丰富多样,有介绍学校学院社团、专业课程,还有畅谈校园周边美食、讲述大学恋爱经等,大到社交学业,小到琐碎的生活贴士。

“刚进大学,第一次离开家,原本感到十分无助。看到学长学姐留下的信,觉得心中豁然开朗,没有想到刚进学校就能收到这么好的‘见面礼’,等我毕业了也要写信留给自己的学弟学妹,把这份关爱传递下去。”收到信的大一新生小齐笑着说。

本报记者 林晓莹 通讯员 石磊