



山东理工职业学院

2018年
9月29日
星期六

农历戊戌年八月二十
内部资料 免费交流

中共山东理工职业学院委员会主办 第8期(总第92期) 准印证号(鲁)0800008号 投稿邮箱:sdlgzyb@163.com

山东理工职业学院澳大利亚分校揭牌成立 ——打造职业教育国际化办学新品牌

9月1日,山东理工职业学院澳大利亚分校揭牌仪式暨中澳国际教育学院签约仪式于澳大利亚布里斯班市隆重举行。澳大利亚国会议员罗伯特·莫浩克、布里斯班市长代表斯蒂文·黄、山东省教育厅副厅长关延平、山东理工职业学院党委书记许可共同为分校成立揭牌。省教育厅教师处处长刘宝君、省委组织部人才处二级调研员张兴旺、省教育厅国际处处长王霄凌、省教育厅研究生处处长王夫海以及格里菲斯大学、南十字星大学、南昆士兰大学、托伦斯大学、蓝山酒店管理大学等五十余位代表出席活动。

仪式上,首先由学院党委书记许可致欢迎辞。许可书记表示,设立海外分校是对国家政策的积极响应,是学院积极推进国际化办学发展、探索海外办学的一次新跨越。学院努力把澳大利亚分校建设成为中国职业教育“走出去”的典范,并以此为契机搭建起山东理工职业学院乃至山东省中外教育文化交流的桥梁,为中澳友好做出积极的贡献。

布里斯班市议员斯蒂文·黄代表布里斯班市市长向山东理工职业学院澳洲分校建设表示祝贺。斯蒂文议员表示布里斯班市欢迎海外高校、海外学子赴该市开展教育文化交流活动,同时今后将积极开展工作以协助山东理工职业学院澳大利亚分校的国际学生尽快融入当地生活。

随后,澳大利亚国会议员罗伯特·莫浩克代表昆士兰州政府致辞。罗伯特议员表示自己对山东有特殊情谊,五年前第一次到访中国便是山东,此次山东高校于布里斯班设立分校使他倍感亲切。罗伯特议员表示该校的建立是中澳文化教育交流的有益探索,将有力推动布里斯班市乃至昆士兰州的教育国际交流工作发展。

澳大利亚国立学院飞行学院院长西蒙·莫里介绍了学院基本情况,以及该校在航空人才培养方面的突出优势。莫里院长表示,到2035年,澳大利亚航空人才缺口超过26万,十分希望在航空人才培养方面与山东理工职业学院开展全方位务实合作,真诚期待山东理工职业学院澳大利亚分校培养的第一批航空人才早日驰骋蓝天。

澳大利亚国立学院董特洛伊·岳表示,与山东理工职业学院的合作是澳大利亚国立学院发展的又一里程碑。以山东理工职业学院澳大利亚分校的成立为开端,双方将继续

相关链接:近年来,学院认真践行“世界眼光,国际标准,特色办学,职教报国”的发展理念,坚持走特色化办学、集团化办学、产学研结合办学和国际化办学路子,各项工作不断迈上新台阶。学院于2016年6月顺利通过了省教育厅、省财政厅的验收,以优异



澳大利亚国立学院董特洛伊·岳(左一)、澳大利亚国会议员罗伯特·莫浩克(左二)、省教育厅关延平副厅长(左三)、澳大利亚国立学院飞行学院院长西蒙·莫里(中)、山东理工职业学院党委书记许可(右三)、布里斯班市市长代表斯蒂文·黄议员(右二)、山东理工职业学院澳大利亚分校董特洛伊·岳(右一)等领导出席了山东理工职业学院澳大利亚分校揭牌仪式。

更深入、更广泛的合作,为中澳两国乃至亚太地区培养更多高素质的航空类技术技能人才,服务这一广阔区域内的经济发展。

随后,许可书记和莫里院长分别代表山东理工职业学院和澳大利亚国立学院签署合作办学协议。双方将在山东理工职业学院内合作共建一所混合所有制二级学院——中澳国际教育学院,培养航空发动机维修技术、航空电子电气技术、无人机应用技术等航空类专业高素质国际化人才。

据悉,山东理工职业学院澳大利亚分校将开设空中乘务、飞机机电设备维修、无人

机应用技术等航空类专业,将主要面向中国、澳大利亚及“一带一路”沿线国家招生。学生先在山东理工职业学院完成专业理论学习,之后赴澳洲分校开展相关专业的实习实训,强化专业英语,培训并考取无人机飞行员、澳洲空乘人员、航空技师文凭、商务飞行员执照等国际职业资格证书。成绩合格的学生将获得山东理工职业学院颁发的专科毕业证书,有升学意向的学生可继续攻读本科或硕士学位。

我院澳大利亚分校由澳大利亚国立学院提供教学、实训场地及有关软硬件设施,

院所建立了友好合作关系,举办中外合作办学项目5个,在校生1000余名以及留学生171名。学院累计组织师生赴海外学习培训近千人,连续举办“来华留学生孔子文化节”“中澳国际文化大使交流活动”等中外文化交流活动,每年输送200名以上学生赴海

双方共同开发课程资源,共同组织教师参与教学和学生管理。山东理工职业学院负责国内招生和学生国内阶段培养等工作,提供国内课程资源和相关师资。

我院澳大利亚分校的建成,是全面落实学院国际化办学战略的重要举措,将进一步推动学院更新办学理念、加快开放发展步伐,也将成为展示我省职业教育办学成果和办学特色的窗口,以及弘扬中华优秀传统文化、增进中澳友谊的重要纽带,必将在中澳两国职业教育和经贸文化交流当中发挥积极作用。(文/郭强 张培培)

外实习、深造或就业。学院现为中国职业教育对外合作联盟副主席单位、山东省教育厅留学中心国际教育基地、济宁市留学服务行业协会理事长单位。学院荣获由全国高职高专校长联席会议评选的“2017年高等职业院校国际影响力50强”。

『亚太职业教育影响力50强』 我院荣获

9月21日,中国高等教育学会等主办的亚洲高等教育论坛年会在成都举行。会中,进行了“2018亚太职业院校影响力50强”院校颁奖典礼,我院获此殊荣。

95名来自19个国家和地区的政府主管部门、国际组织、跨国企业、跨国公司以及教育机构的嘉宾出席了此次会议。据了解,亚洲高等教育论坛主要发起者为菲律宾前总理拉莫斯、韩国前总理李寿成、玻利维亚前总统豪尔赫·基罗加等亚太地区政要。自2003年论坛发起迄今,已成功举办了包括发起者会议在内的八届年度国际盛会。官方磋商有:亚洲教育部长级会议、博鳌亚洲教育合作磋商机制(司局级)、太平洋岛国部长论坛。

为表彰在亚洲教育中有突出贡献和影响力的院校,亚洲教育论坛组委会决定启动“2018年亚太职业院校影响力50强”评选活动。我院名列其中,中国教育部中外人文交流中心副主任夏娟女士为我院颁发了奖杯与奖状。我院获此殊荣,充分展示了学院国际化办学实力,特别在(境)外留学生人数、非全日制(境)外人员培训、在校服务“走出去”企业(境)外指导时间等多项指标方面已跻身全国高职院校前列。

学院各项指标名列前茅,成为了全国高职院校培养国际化人才的榜样力量。我院先后与美国、德国、澳大利亚、日本、韩国等国家及台湾地区的65所高校建立了合作交流关系,开办有教育部备案的中外合作办学项目5个。各层次、各类型国际化办学项目在留学生人数近1200名,来自34个国家的留学生171名。

学院引进国外优质教育资源,拥有近50名经验丰富的海归博士、硕士及8名优秀外籍教师任教,采用双语化、小班化教学。学院已累计培养“中西融汇、内外兼修”的高素质国际化创新型人才3000余名。学院国际化人才培养质量不断提高,受到教育主管部门和海外名校的认可。学院已输送四批中澳、中英、中新、中韩合作办学项目学生赴海外深造,目前第一批学生已顺利毕业并取得教育部认证的硕士学位。

2018年9月,学院与澳大利亚国立学院合作成立了山东理工职业学院澳大利亚分校,成为山东省内第一所在澳大利亚成立分校的高等院校,开辟了高职院校在海外建立分校的先河。山东理工职业学院澳大利亚分校将开设航空服务、航空维修、无人机应用技术及商科类专业,面向中国、澳大利亚及“一带一路”沿线国家招生。学生毕业后可获得山东理工职业学院毕业证并经过培训考取无人机飞行员、澳洲空乘人员、航空技师文凭、商务飞行员执照等国际职业资格证书,有升学意向的学生可继续攻读本科或硕士学位。



(周小龙)

省教育厅副厅长白皓来我院视察



许可书记陪同白皓副厅长视察光伏实训室



白皓副厅长观看留学生上课

9月27日,省教育厅副厅长白皓、省教育厅国际处处长江雨、济宁市教育局副局长刘嘉庚在百忙之中莅临我院视察,现场听取了学院党委关于近几年办学情况的汇报,并对学院下一步工作提出指导性意见。

学院党委领导许可、时圣成、李允志、申延金、田玉伟、黄炎、师以贺以及相关部、院系负责人陪同白皓副厅长一行实地考察了光电工程学院实训中心、山东省船员培训中心、日暮·中德诺浩汽车工程学院、机电工程学院实训中心、国际教育学院和非物质文

化遗产基地。全国首个高校屋顶太阳能光伏发电电站,在国家级技能大赛中屡破记录的学生团队、航海模拟实训舱演示、机电工程学院的专利产品、来自“一带一路”三十多个国家的留学生们演唱的《茉莉花》、儒苑青陶文创产品等给各位领导留下深刻的印象。

白皓副厅长对我院服务“一带一路”政策做强国际化办学、对接新旧动能转换服务区域经济社会发展等方面取得的成果颇为惊叹,“没有想到山东理工职业学院仅仅十年能够取得这样的

成就。”他指出,学院定位准确,逐渐形成了具有自身特色的办学模式和管理模式,能够按照中国制造2025和“一带一路”国家政策需求培养人才,现在中国正在探索职业教育标准化,德国有双元制,澳大利亚有TAFE培训包,希望山东理工职业学院在总结和实践的基础上,适应产业、职业的变化发展,继续培养全面发展的高素质劳动者和技术技能人才,省教育厅也将一如既往地支持学校发展。(文/陈锐 摄影/袁琳)

本期特别策划
>>> 详见2版



(本版校对:孟雪倪)

开学典礼 别具一格

四千名新生齐行拜师礼

学院举办 2018 级新生开学典礼



拱手、作揖,新生们庄重地向老师们行“拜师礼”。摄影 张晓雨

9月21日上午,学院2018级新生开学典礼在体育场举行,4000多名大一新生排着整齐的队列,伴着庄重古朴的礼乐,在主持人的引导下正衣冠、拱手,随着一声铿锵有力的“拜——”新生们一齐弯腰、作揖,向老师们行拜师礼,表达对老师们深深的敬意。浸润着千年儒学的洗礼,仿佛穿越了千年历史长河,感受孔子杏坛设教、弟子三千、品授六艺,“高山仰止,景行行止,虽不能至,心向往之”,这是司马迁对孔子的评价。穿越了数千年的文明走到科技水平急速发展的今天,孔子及其留下的儒学思想依旧是我们无比珍贵的财富。拜师礼仪式表达了对圣先师孔子的崇敬,激励所有老师踏着孔子的足迹,将所学所思化作教书育人的睿智,以特有的温情和敬意去教书育人。同时,有助于全院形成尊师重教的良好氛围,让传统文化外化于形,内化于心,让学生感恩、知礼、尊师。

拜师礼拉开了新生大学生活的序幕,当天的新生开学典礼上,经过20多

天刻苦训练的大一新生还进行了军训课目汇报表演。武警济宁支队副参谋长储指南,学院领导许可、李允志、田玉伟、黄炎、师以贺,武警济宁支队三大队副队长、我院军训团团团长庄晨光以及学院各相关部门、各二级专业学院负责同志、学生管理人员,全体2018级辅导员和部分专任教师观看了表演。学院党委书记、副院长李允志主持了仪式。热情高昂的士气,矫健挺拔的身姿,铿锵有力的步伐,将军人严明的纪律作风展现得淋漓尽致。

学院党委书记许可在开学典礼讲话中对全体新生寄语,希望同学们告别懵懂稚气,怀抱梦想,开启大学的新征程。要练就一副好技艺,锻炼一副好身体,培养一副好品行,行过拜师礼后,要虚心听取老师的教诲,发自内心地、从点滴做起尊敬师长。要接受中华优秀传统文化洗礼,不断提升传统文化素养,不懈追寻知识和真理。许书记同时向各位老师提出要求,希望老师们增强立德树人、教书育人的荣誉感和责任感,学为

人师,行为世范,做学生健康成长的指导者和引路人;牢固树立终身学习理念,不断提高业务能力和教育教学质量,努力成为习总书记提出的,有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的“四有”好老师。

开学典礼上,为了感谢武警济宁市支队对我院军训的支持,许可书记向武警济宁支队副参谋长储指南赠送锦旗。20多天来,军训教官们政治思想强、军事素质过硬、作风纪律严明,不顾天气炎热,对各军训科目认真讲解示范,让学生体验部队优良的作风和严明的纪律,全面提升了学生的综合素质。典礼上还表彰了军训优秀连队、先进个人和文明宿舍,党委委员、副院长田玉伟宣读了表彰决定。主席台上的领导们分别发言,满载着对大学生生活美好的期待和憧憬,2018级新生开学典礼圆满结束。(文 陈锐)

经受古礼浸润 弘扬尊师重教

——学院党委书记许可在开学典礼上发表讲话

武警济宁支队的储指南副参谋长、各位教官、老师们、同学们:

大家上午好!今天我们山东理工职业学院在此隆重举行2018级新生军训总结大会暨开学典礼,迎接各位新生的到来。开学典礼和毕业典礼是一所大学尤为重要的两个仪式,栀子花开的六月,学校送走了踏上社会征程的2018届毕业生,丹桂飘香的九月,又迎来了怀揣人生梦想的4000多名2018级全体新同学们。在此,我代表学院党委及全体师生,向你们表示诚挚的欢迎!向承担本次军训任务的武警济宁支队全体官兵表示衷心的感谢!向为军训工作付出辛勤劳动的老师表示亲切的慰问!向在军训中取得优异成绩的集体和个人表示热烈的祝贺!

刚才看了气势雄浑的汇报表演,我感受到了同学们吃苦耐劳、勇于拼搏的精神,感受到了昂扬向上、朝气蓬勃的青春活力,感受到了团结协作、坚定刚毅的可贵品质。你们用热情、汗水,为大学第一课交出了一份优秀的答卷,令人欣慰。我相信,在军训中形成的优良的作风,一定会在大家未来的生活和学习中产生积极、深远的影响。

同学们,今天你们的大学生活将揭开全新一页,山东理工职业学院将成为你们未来三年的家,你们将成为这里的主人。山东理工职业学院是山东省人民政府批准、国家教育部备案有着六十多年办学历史的普通高等职业院校。学院秉承“世界眼光,国际标准,特色办学,职教报国”的发展理念,坚持走特色化办学、集团化办学、国际化办学和产学研结合办学的路子,各项事业不断发展。尤其是自2010年迁建新校,集中办学以来,学院积极践行“创新、融合、担当”的校训,扎实培育“理析万象、工求精

密”的学风,师资力量不断增强,教学设施日臻完善,人才培养水平不断提升,综合实力稳步提高。进入全省职业院校第一方阵,成为区域内高素质职业技能人才培养的核心基地以及文化传承与引领的重要力量。

同学们,自从你们告别了懵懂稚气,怀揣着梦想踏入理工校园的那一刻起,一副厚重而多彩的大学蓝图便展现在你们面前。三年时间、1000多天,在人生长河中虽然短暂,但这段时间对你们的人生具有不可估量的影响。从今天起,你们将从这里扬帆起航,开始一段精彩无限的梦幻航程。你们会爱上大学湖畔的低吟浅唱,爱上日晷广场的短歌梦长。但我更希望你们爱上知识和真理,并为之不懈追寻,这才是大学的真义。今年,习近平总书记在与北大师生座谈时,给广大青年提出了“爱国、励志、求真、力行”的4点希望。在此,我也给在座的各位提几点期望:

首先,练就一副好技艺,这是终身的饭碗。同学们,我们是高等职业院校,培养的是适应生产、管理、服务一线需要的高素质技术技能人才。你们要牢固树立“劳动光荣、技能宝贵、创造伟大”的理念,要用自身的技能来谋得职业、赢得社会的肯定和创造自身的发展,技术技能是你们的饭碗,练就一副精湛的技艺,将饭碗要端在自己手上,一辈子才能安心。

第二,锻炼一副好身体,这是终身的幸福。同学们,“身体是革命的本钱”,在大学期间养成锻炼的习惯,培养一两门喜爱的体育项目,你会终身受益。我们学校环境优美、空气清新、运动场地宽阔,是理想的身体锻炼场所,希望同学们在这里成为运动健将,为你们未来健康工作和终身的幸福打下基础。

第三,培养一副好品行,这是终身的灵魂。

同学们,作为职业院校学生,职业道德是你们的生命。学院将围绕立德树人这一核心,通过“四个课堂”全过程、全方位育人体系,为同学们的品德成长提供土壤和雨露阳光。我希望今天在座的各位同学从点滴做起,遵守校规,包容友爱,积极向上,砥砺自己的品行。

此次典礼的最后,我们将举行盛大的拜师礼。学院举办拜师礼主要基于以下几点考虑:

第一,树立尊师重道的良好风气。教师是人类历史上最古老的职业之一,也是最伟大、最神圣的职业之一。人们常说:“教师是太阳底下最崇高的职业。”自古以来,中华民族就有尊师重教、崇智尚学的优良传统,正所谓“国将兴,必贵师而重傅;贵师而重傅,则法度存”。在古代,孔子被推崇为“大成至圣先师”,被誉为“万世师表”。在中华民族5000多年文明发展史上,英雄辈出,大师荟萃,都与一代又一代教师的辛勤耕耘是分不开的。要营造尊师重教的良好氛围,首先从我们学生做起。今天,我们举行了拜师礼,各位同学正式拜我们学院的所有老师为师,他们将作为在未来三年给你们“传道授业解惑”的人,也很可能是影响你们一生的人。希望同学们今后在校园里遇到老师打个招呼,上课不迟到、早退,认真按照老师要求完成学习任务,虚心听取老师的教诲,发自内心地、从点滴做起尊敬师长,我相信你自身也会受益匪浅。

第二,让大家接受中华优秀传统文化洗礼。文化是一个国家、一个民族的灵魂。在五千多年文明发展进程中,中华民族创造和传承了独树一帜的灿烂文化,中国传统文化博大精深,学习和掌握其中的各种思想精华,对树立正确的世界观、人生观、价值观很有益处。我们作为中华儿女,要了解中华民族历史,秉承中



学院党委书记许可在开学典礼上讲话

华文化基因,有民族自豪感和文化自信。党的十八大以来,党和国家大力弘扬中华优秀传统文化,学院在这方面做了卓有成效的探索,学院传统文化育人模式荣获了全国教学成果奖。今天,在你们开学之初,通过盛大的拜师礼让大家接受一次中华优秀传统文化的洗礼,你们在未来三年的学习生活中,将全面地接受中华优秀传统文化的浸润和滋养。希望你们认真学习,不断提升传统文化素养,做一名合格文化传承者和践行者。

第三,希望各位老师承担起、履行好这份庄严神圣的使命。在去年的全国教育大会上,习近平总书记说:“教师是人类灵魂的工程师,是人类文明的传承者,承载着传播知识、传播思想、传播真理,塑造灵魂、塑造生命、塑造新人的时代重任。”教师是立教之本、兴教之源,承担着让每个孩子健康成长、办好人民满意教育的重任。我们应该时刻牢记肩负的光荣、神

圣使命,牢固树立中国特色社会主义理想信念,带头践行社会主义核心价值观,自觉增强立德树人、教书育人的荣誉感和责任感,学为人师,行为世范,做学生健康成长的指导者和引路人;牢固树立终身学习理念,加强学习,拓宽视野,更新知识,不断提高业务能力和教育教学质量,努力成为业务精湛、学生喜爱的高素质教师,做一名习总书记提出的,有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的“四有”好老师。

亲爱的同学们、老师们,近年来,学院发展突飞猛进,成绩斐然;师生们不断进取,硕果累累。今天,崭新的理工学院迎来了崭新的你们,让我们携手并肩,共同将山东理工职业学院建成一所有梦想、有情怀、有温度、国际化的优质特色高职院校!最后,祝各位武警官兵、教职员工、同学们身体健康,万事如意,学业有成!谢谢大家!

新生训练营



为深入贯彻十九大精神,加强对青年学生的爱国主义、社会主义和理想纪律教育,增强学生国防意识,培养集体主义精神,全面提高新生的综合素质,促进学生德、智、体全面发展。9月8日上午,我院2018级新生军训于学院体育场正式拉开帷幕。学生们思想端正,不怕苦、不怕累,以饱满的热情投入到军训当中来。新生们文明守纪,刻苦训练,严于律己,服从命令,充分发扬“流血流汗不流泪,掉皮掉肉不掉队”的精神,力求全面掌握军训内容,高质量完成军训任务。摄影 袁琳



最美的歌声、最真挚的感情、最朝气蓬勃的精神风貌……9月20日晚,2018级新生的一首首充满正气和豪情的歌曲绽放在日晷广场,这是学院团委、学生处组织的2018级新生的第一次集体活动,来自2018级4000余名新生参加了此次合唱比赛。赛场上,同学们军姿严整,精神饱满,训练场上的整齐步伐演绎成了振奋人心的青春旋律。此次合唱比赛的主题为“歌声激荡四十年,青春传唱中国梦”,学生们优美的歌声和饱满的热情为改革开放四十周年献礼,同时也拉开了大学生活的序幕。摄影 袁琳

二次夺金背后的故事

——我院代表队荣获“光伏电子工程的设计与实施”国赛一等奖

文 陈锐



吴恩荣、邱永康、赵全仁三位同学正在模拟赛场训练

摄影/陈锐

学生有点拼

吴恩荣、邱永康、赵全仁三位同学分别来自日照、德州和东营，他们在2017年6月通过报名、选拔与30名同学一起进入了光电卓越技能班，这个著名班级目前已经有8名通过了专升本考试，继续深造。同学被著名光伏产品集团盯走了。对同学们来说的难点就是，为了备战比赛，同学们从2017年暑假一开始就在实训室安营扎寨，每天从早上7:30到晚上10:00，整天都在实训室。

王素梅老师介绍，卓越班的培训将往届各省选拔赛、国赛的题目拿过来进行针对性辅导和强化训练，每天一套任务书，根据学习进度分组进行对抗PK。对同学们来说的难点就是，除了已经学过的电工电子、CAD制图、单片机程序设计等课程，他们提前接触了属于大二的专业PLC程序设计与系统开发。

一分耕耘一分收获，2017年的寒暑假，一

共休息了10多天。如今看到比赛成绩，回忆备赛经历，吴恩荣笑着说，“所有的付出都是值得的”。在竞赛过程中，他将知识和实践相结合，在实践中钻研，让自己精通专业知识和技能。同时，深入地了解了企业需求，成为名副其实的行家能手。

老师很严格

2017年的成绩，给了师生极大的鼓舞，更是增加了不小的压力。大家更是卯足了劲，想再一次在国赛上赛出一番成绩。为此，光电工程学院制定了严格的训练计划，据了解，国赛竞赛内容由技能、综合素质两部分组成其中技能部分占权重95%，分别包括功能规划与功能部署(25%)、系统开发与系统调试(55%)、区域能源分析与规划(15%)。职业规范与安全生产占权重5%，竞赛时间为5小时，具体内容包含了CAD制图、PLC程序设计与系统开发、组态软

件编程、电子设备焊接与单片机程序设计、系统设计安装和调试、区域能源分析等相关技能。“2017年比赛结束后，我们连松口气的时间都没有，立马又投入到紧张的训练中。”王素梅老师介绍，“有了以往省赛和国赛的经验，我们可以科学的制定训练计划，首先做熟样题，逐个攻破难点，其次，指导老师模拟出题，学生进行实战演练，做到熟能生巧。”所有人都卯足了劲，投入到紧张而有序的训练中，只为在国赛舞台上实现梦想。

2018年3月，经过模拟训练和层层PK，确定了两个团队，此时的训练已经达到了白热化。老师和同学们更加专注，一遍又一遍地不断解决难题。回忆起那段训练时光，王老师感慨颇多，“无论是省选拔赛，还是国赛，都需要认真钻研、勇于突破的坚韧，那就是工匠精神。”最拼命的时候，就是国赛举办前的十多天，那个时候国赛的10套题目刚刚出来，两位指导老师和三位同学每天与设备为伍，一边摸索题目答案，一边

上机器训练，“最后五天，同学们是打铺盖直接睡在设备边上，两眼一睁就是训练，通宵熬夜都是常态。”

拉练动真格

国赛既考验参赛者平时的积累，又考验临场的心理素质。山东省选拔赛在我院举办，由于是主场作战，设备又是日夜摸索练习的，同学们自信满满得走向赛场，“想到一个又一个训练的夜晚，想到老师不停的鞭策和鼓励，我们只有用成绩来回报。”“省赛不紧张，拉练才紧张。”听到省赛以第一名成功出线了，几个同学久久不能平息自己激动的心情。

王素梅老师介绍，为了模拟真实比赛的环境和氛围，增强选手的心理素质，在山东省选拔赛和国赛举办之前，分别在我院实训室和徐州进行了两次高水平、高强度、高实战的拉练。参加的队伍有我院代表队、日照职业技术学院、莱

芜职业技术学院、德州职业技术学院、徐州工业职业技术学院。在拉练过程中，各校选手充分地感受到了比赛的紧张氛围，找到了大赛现场的真实感觉，选手之间你追我赶，打破了长期自我训练形成的思维定势，开阔了眼界，学到了兄弟学校身上的优点与长处。比赛结束后，指导教师进行了点评和反馈，互相切磋、交流经验。值得一提的是，拉练赛比国赛的时间缩短了半小时，让同学们收获颇丰，发现了自身的不足，通过查漏补缺，进一步提高技能水平，增强了大赛信心。

“这次比赛带给我们的不仅仅是眼前的证书与奖杯，更是开阔的眼界。”邱永康有感而发道。“除了学到的专业知识和技能以外，这次比赛让我看到了自身更多的可能性，让我们知道我们以前知道的认识的只不过是世界的冰山一角。”谈及下一阶段的目标，赵全仁说，他想考个本科，提升自己的学历，希望能站在一个更高的台阶上，能让他看到更多、了解更多、学习更多。

10月8日，在学院体育馆里，张国良老师正在指导参加全国职业院校无人机应用创新技能大赛的学生认真调试训练。张国良是山东好奇网络科技有限公司的AOPA、UTC教员，是我院无人机应用技术专业教学团队的一员，除了指导大赛，张老师还进驻学校担任大一、大二学生的实训课教师。从合作企业引进无人机工程师、AOPA教员、UTC教员担任师傅，指导校内专任教师和学生同岗训练，这是无人机专业坚持产教融合、校企合作、解决专业师资力量薄弱的措施之一。自2014年起我院机电一体化技术专业分设无人机方向开始，到2017年正式以无人机专业进行招生，学院根据无人机行业领域特点和无人机应用人才培养目标要求，与一些企业进行联姻，实现了校企合作“1+1>2”的效果。



指导学生参加大赛的张国良老师，就来自一家企业

摄影/袁琳

面向企业，围绕岗位办专业

企业永远处于生产最前沿。无人机是新设置专业，一些企业的积极性却始终没有调动起来，经常出现“剃头挑子一头热”的现象。如何充分发挥企业在人才培养过程中的作用，学院采取了依托行业办专业、依托专业办协会的方法，与中国航空器拥有者及驾驶员协会(AOPA)、慧飞培训中心、山东高翔通用航空有限公司、济宁曲阜机场、北京商鲲教育控股集团有限公司、山东好奇网络科技有限公司

等合作，发起成立无人机应用技术战略联盟，校企共同制订人才培养方案，在广泛调研和论证基础上，确定专业人才培养目标和人才培养规格，科学制定课程体系。并采取了“1.5+0.5+1”的教学组织过程。前一年半在学校进行基础理论与部分专业教学，第四学期由合作企业山东好奇网络科技有限公司进行专业技能课教学和飞行训练，第三年到北京商鲲教育控股集团有限公司进行专业教学与实习就业。这种一边学理论、一边实操训练的合作模式，实现了学习与就业的无缝对接。

激发内生动力 方能飞得更远

学院无人机专业校企『联姻』手记

文 陈锐



该专业的学生正在进行无人机拆装训练

摄影/袁琳



学生正在进行遥控飞行训练

摄影/袁琳

面向教学，助推双师型教师成长

学院通过“外引内培”，建设了一支无人机应用技术专业的“双师素质”教学团队，为理论教学、实训实训和创新创业教育提供了坚实的保障。目前无人机应用技术专业拥有专职教师24人，其中副教授7人，讲师(工程师)17人，博士1人，硕士15人，双师素质教师27人。同时，融入企业需求办学的无人机专业，聘请了一批来自企业的兼职教师，包括8名工程师、AOPA教员、UTC教员担任专业飞行教员，前面提到的张国良老师就是其中一位。大疆慧飞UTC培训中心还聘请我院多位教师作为中国航协和中国教协航空培训专委会组织的无人机专业技能考评工作考官。学院现已组建一支“素质优良、结构优化、数量适当、优势互补、专兼结合”的“双师”结构师资队伍，为理论教学和实训实训提供了坚实的保障。2017年10月山东理工职业学院(冯建雨)技能大师工作室暨无人机技能大师工作室，被济宁市人社局评定为市级技能大师工作室，成为这个专业培养人才的重要支撑点之一，从此学习不仅局限于课堂、实训室、企业，还有工作室。工作室打破传统的教与学，采取师傅带徒弟的方式，鼓励学生大胆创新，培养学生职业素养。

面向实践，校企共建培训基地

为配合无人机应用技术专业的基础教学和实训，依托机电一体化技术专业(群)实训实训中心，学院为其配备了相关的专业技术实验实训场所26处，进行电子技术、电气控制技

术、传感器应用、机械设计、组装工艺等实验实训，并且已经实现了理实一体的多媒体教学。2015年10月，学院与大疆山东好奇网络科技有限公司签订战略合作协议，校企合作共建“山东无人机教学训练基地”落户我院，并获得AOPA授权的民用无人驾驶航空器系统驾驶员训练资质。目前已经完成了16期AOPA无人机驾驶员和机长培训班，培训校外人员500余人次。2016年，大疆慧飞无人机应用技术培训中心(UTC)山东济宁太白湖分校设在我院，配有无人机操控培训人员6人，考核员5人。完成满足在校专业学生人才培养的同时，也服务了社会人才需求的培训，拓展了人才培养途径。学院累计与山东好奇网络科技有限公司、北京天途无人机有限公司、苏州嗨森公司(大疆无人机)、济宁中科先进技术研究院、北京商鲲教育控股集团有限公司等多家企业合作共建校外实训实训基地，建立生产性实训基地和AOPA授权的培训机构，将企业真实的生产项目、企业文化、企业管理制度等全面引入教学。为学生提供真实的职场工作氛围，企业技术人员担任指导教师，实现学生职业素养和职业技能的双提升。

校企合作办学有效提升了无人机人才培养水平和服务能力，同时也更好地促进了企业的发展，取得显著实践成效。2018年6月，省教育厅批准山东理工职业学院牵头开发山东省高职无人机应用技术专业教学指导方案。2018年7月28日，我院无人机应用技术专业30名学生来到莱芜雪野国际航空俱乐部进行民用无人机驾驶员及机长(多旋翼)考试。经过紧张的笔试、面试、实践操控和地面站规划航线等环节，最终17名同学顺利拿到民用无人机驾驶员合格证。

开学第一课

First class 老师有话说……

Welcome



马连群:从点滴小事做起

金风送爽,丹桂飘香,我谨代表学生处向来自祖国四面八方的莘莘学子表示最诚挚的祝贺和热烈的欢迎!你们选择了理工,理工挑选了你们,希望你们珍惜机会,尽快适应学校环境,找到适合自己的最佳起跑点。同学们,今天是开学第一课,在此,我有几点建议送给新同学。

第一,要珍惜时光。大学阶段是你们求学的黄金时期,是为未来发展奠基的重要阶段。三年时光,看似很长,其实很短,除去寒暑假,就业准备等时间,用于专业学习的时间不足千日。希望你们珍惜美好的大学时光,不要过度沉迷于网络世界,不要让各种无意义的信息侵蚀你们的时光,要秉承学院“学而时习,知行合一”的优良学风,谨记校训“融合、创新、担当”,多读书,读好书,要积极参加校园各类实践活动,全面提升自身综合素质。

去年,我们学院有80位大学生应征入伍,其中有3位同学没有通过政审,就是因为他们经常上网,有网络记录。对于经常上网的同学,学院将按照有关规定给予处分。

第二,要遵守学院的校规校纪。校规校纪,就像严父慈母为我们立下的家规一样,既是约束又是教育,既是管理更是关怀!她用无声的行动,肩负起神圣的职责,帮助我们完成由人到才的蜕变!古语云:“不积跬步,无以成千里;不积小流,无以成江海”,构建绿色的

和谐校园,遵守校规校纪是我们最基础又是最重要的。一步。“勿以善小而不为,勿以恶小而为之”,遵守校规校纪需要你从身边一点一滴的小事做起:在教学楼和图书馆里,请您轻轻地来,轻轻地走,不要大声喧哗;面对为我们周到服务的工作人员们,请您报以真诚的微笑;当遇见领导和老师时,请您谦卑并感恩地大声招呼;当同学陷入困境时,请您热情地伸出援助之手……这些一个个看似不经意的细小举动,是你文明素质、综合素质的最好体现,也是谱写校园绿色协奏曲中最和谐的音符。

第三,注意安全,自我保护。大家刚刚来到一个陌生的环境,要注意自我保护,避免一个人去逛逛街,离开校门,跟陌生人保持适当距离,以防上当受骗或受到人身伤害。晚上,尽量不要离开校园。不许在外过夜,学校公寓就是你最好的住所。公寓内严禁使用大功率电器,以防发生火灾。

第四,认真学习山东理工职业学院《学生手册》,做文明守纪的优秀大学生。校规校纪是用来约束我们的条例,更是我们这群远离父母的孩子们最热情的关怀者和最忠诚的守护者;它教导我们要志存高远,自强不息;它教导我们要诚实守信,弘扬正气;它教导我们要明礼修身,热爱生活,做一名新时期高素质的文明大学生。

同学们,大学生活已经拉开帷幕。我衷心祝愿每一位同学都能拥有一个充实而精彩的大学生活!



王冬玉:遇到更好的自己

同学们,你们一定对大学生活充满无限憧憬。这里是摆脱束缚的自由天堂?还是遇见美好爱情的幸福街角?抑或是换了一群队友的“王者荣耀”竞技场?

大学时光如何度过,是摆在你们面前的一道必答题。大学生活如同一幅画卷,这幅画是浓墨重彩,还是勾勾画画?甚至是半途而废,一事无成,主动权都掌握在你们手中。借此机会,老师想对大家提几点建议:

第一点建议就是走进校园第一要务就是学习。毛主席说过,不仅要好好学习,还要天天向上。不管过去怎样,而今天是新的起点。我想告诉大家的是:15级电气自动化专业方海伟同学代表学校参加全国职业院校大赛取得二等奖的成绩并获得山东省高校十大优秀学生提名奖,去北京参加中央教育频道“少年工匠”节目的录制;15级中澳会计班第一届毕业生有11名同学成功去海外攻读硕士研究生,其中周楠同学被海外八大名校之一阿德莱德大学录取;13级机电专业张希民同学,在校期间获得全国机器人大赛二等奖、山东省数学竞赛一等奖、山东省数学建模大赛二等奖,16年专升本考入山东交通学院,18年考取华北电力大学机械工程专业攻读硕士研究生……你们的学长学姐,他们的起点始于理工,但他们的未来前景无限,下一个脱颖而出的就是你。

说到这,老师想给大家的第二点建议就是要学会沟通。现在的学习乃至未来的工作,更多的是集体生活和团队协作,因此沟通是现代极其重要的一个能力。步入大学,如何跟室友、同学、学长学姐及老师沟通交流至关重要。在校内与老师同学沟通,交流学习生活,在校外与他人沟通,多问几个为什么,提高辨别是非能力和独立思考能力。良好的沟通交流既有助于你心情愉悦、互帮互助,更有助于你开阔视野,完善自我。在芸芸众生中,大家能走到一起,真的就是一种缘分,因此要学会珍惜彼此,珍惜师生情,珍惜友情。

说到了珍惜,老师给你们的第三点建议就是要珍惜自己的身体。请珍惜自己,特别是你的健康,不要因为年轻就肆意透支你的身体。放下手机,走出寝室,约上好友,去户外运动,去参加一些有益的校园集体活动。有一句格言说,有两种东西丧失之后,你会发现它的价值,青春和健康。但青春逝去,未尝见活力不再,而失去健康,即使青春犹在,年轻与你何用,财富与你何用,时间与你有何用?毕竟灵魂和身体总要有一个在路上嘛。

老师会努力成为你们学业上称职、合格的导师,也会努力成为你们生活中的朋友,遇到困难时,老师们将会给你们一份力量,也会跟你一起分担;获得成功时,也请大家与老师们一道分享。

一首小诗送给新同学:
为学当立凌云志,
读书千卷行万里。
磨穿铁砚终不悔,
奋进有为写青春。

刘慧婷:求学之道——找到正确的打开方式

2018级的小萌新们,在中国特色社会主义新时代,当生逢其时,重任在肩的你们进入大学这一人生成长的关键期,什么才是“大学最正确的打开方式”?习近平总书记“勤学、修德、明辨、笃实”的“八字箴言”,赠予你们。

以勤学为先,定处世之法。当下,不少大学生心浮气躁,在课堂上精神萎靡,沉溺于王者荣耀等游戏,上课不听,考试不会,作弊不灵,补考不过,拿不到毕业证,一系列的连锁反应让你的现实生活无法“荣耀”,为什么我们在生活中不能活像个“王者”呢?鲁迅先生说过:“哪里有天才,我是把别人喝咖啡的工夫都用在工作的。”大学阶段,“恰同学少年,风华正茂”,有老师指点,有同学切磋,有浩瀚的书籍引路,可以心无旁骛求知问学。此时不努力,复待何时?

以修德为本,固立身之基。蔡元培先生说过:“若无德,则虽体魄智力发达,适足助其为恶”。修德,是确保当代青年大学生才华用得其所的关键。当今大学生的种种乱象,“高铁霸座男博士”、“清华大学投毒案”、“药家鑫案”等事件频发,昭示当今大学生“德”之缺少,“一年土,二年洋,三年忘了爹和娘”我们到底是为了什么来上大学。上课聊天、吃零食、听歌玩手机、化妆、睡觉屡见不鲜,“有德有才为精品,无德无才是废品,有

德无才为成品,无德有才为废品”。

以明辨为要,圆心智之全。明辨,即善于明辨是非,善于决断选择。通过研读伦理经典,滋养心性,健全道德品格。毕业于北京大学法学院的刘媛媛在她的一次演讲中曾提到“我们新时代的大学生,不是来适应世界的,而是来改变世界的,我希望我们00后的年轻人都能够成为那种难能可贵的年轻人,一辈子都嫉恶如仇,你绝不随波逐流,你绝不趋炎附势,你绝不摧眉折腰,你绝不放弃自己的原则,你绝不绝不绝不失望于人性!”。

以笃实为执,得践行之要。笃实,即扎扎实实干事,踏踏实实做人。我们有着大好机遇,关键是要脚踏实地,夯实基础。“天下难事,必作于易;天下大事,必作于细。”成功的背后,永远是艰辛努力。青年要把艰苦环境作为磨炼自己的机遇,把小事当作大事干,一步一个脚印往前走。滴水可以穿石。只要坚韧不拔、百折不挠,成功就一定在前方等你。

“勤学以增智,修德以立身,明辨以正心,笃实以为功。”人生的答案都写在时间里,你读过的书,遇过的人,行过的路,看过的风景,会不断发掘你自身潜藏的光芒,让你的未来恒久地熠熠生辉。前行的路上,总有人在记录时间,也总有人被时间记录,希望同学们在人生最好的年华里做最好的自己!



学姐学姐的理工攻略

大一新生们已经开学一个多月了,比起大一新生满腔的期待,大二的老腊肉们仿佛一条失去梦想的咸鱼。面对刚进去大学的迷茫,小编总结了一些“咸鱼的忠告”。各位小仙女小鲜肉们看好咯!

坐标食堂一楼:烤鸭面,香而不腻的烤鸭与面的清香完美结合,周黑鸭的鸭脖是友聚餐必备,烘焙蛋糕是哄女友利器,一楼是煎饼天堂,夹饼、掉渣饼、煎饼,让你吃出一个花样饼世界;坐标食堂二楼:自选菜八元你买不了吃亏买不了上当,旋转小火锅、小面侠川味面、金丝面,肉粒多到你感动;坐标食堂三楼:跋山涉水徒步攀登不负此行,油泼面香到你怀疑人生,锡纸煲仔饭让你不用远赴千里也能体味纯正港味。食堂攻略,拿走不谢,请叫我雷锋。

选修课的时候小伙伴们擦亮眼,学校很多小哥哥小姐姐,人很nice,课讲的又好,传说中的别人家的老师,上他们的课,你会觉得上学简直不要太幸福。

收到请回复!收到请回复!收到请回复!不管谁发,通知还是其他,看到了就回复一下,否则别人不会知道你有没有到有没有看见是否会错过。作为学生最重要的还是学习,学习专业知识,趁现在有着充裕的时间,去学习自己感兴趣的事物。一个人离家在外求学要记得多给家里打电话,与其

把时间浪费在那些爱理不理你的人身上,不如多把时间分给那些在家里眼巴巴望牵挂你的人,珍惜父母给我们的爱和关怀。

还有最重要的一点:别跟学姐抢饭吃!

1、如果把上课不睡觉当做一种锻炼并且做到了,那么,你已经很强了。

2、早点学车,早点考证!这必须是位列榜首的血泪教训,驾驶证、英语四六级、普通话、计算机二级,有条件最好在大一大二全部搞定,“有证无息”,不然越拖越没完。

3、学会熟练运用办公软件,学习基本的电脑维护知识。这将会是你的一笔财富。

4、少待宿舍,多去图书馆。如果你两年内很少去图书馆的话,你就等于自己浪费了一大笔一大笔财富。所以,长去那里,随意翻翻,都有收获。

5、最重要的一点:多拍照片。这很有可能是你一生中的颜值巅峰了,随便套一件白T都是满满的活力,毕业之后还有闲钱注重身材管理的人少之又少。所以,在你最好的年纪,趁着脸上胶原蛋白感十足,多留照片!

6、去干一份或者多份兼职,靠自己努力挣的钱和家长给的终究不一样。多参加参加社会活动志愿服务活动,丰富你的生活,点亮你的生命。

