

主办 新华报业传媒集团 统筹策划 张艾情 责任编辑 李静 杨晔 张佳欣



江苏第一主流媒体
走进全国优质名校

常熟理工学院： 来这所大学，感受速度与激情

火热六月，考场鏖战刚刚结束，考生们又将面临大学的抉择。四载光阴，最美韶华，志存高远的你，将于何处放飞青春、成就梦想？

锦绣江南，古韵虞山，常熟理工，在水一方。成立于1958年的常熟理工学院或许正是你的选择。这里，十里青山半入城，七溪流水皆通海，是求知问学之所，是琢玉成器之地，是铸就梦想、以待高飞的家。这里的汽车学院闻名遐迩，来吧，到这所大学感受速度与激情的青春。

● 创新实践：培养动手能力

4月，常理CIT车队自主研发的第五代方程式赛车亮相全国首届YAC-CO&UGR杯0-200米汽车直线加速赛，原地摩胎和弹射起步的精彩表演，展示了别样的速度与激情。CIT车队成立于2013年3月，是苏州地区第一支大学生方程式车队。车队成立之初，年轻的队员们就喊出了“我们决不在书本里造车”的响亮口号。他们坚持做中学，把课堂上学到的知识化为实践，对照方程式赛车标准，一起研究发动机、刹车、传动、车身、车架，从一个螺丝、一个零件、一个轮胎做起，埋头设计加工，克服重重困难，最终自主研发制造成功苏州地区第一辆方程式赛车，并在当年举行的中国大学生方程式汽车大赛上取得了新车组第三名的好成绩。

目前，第六代方程式赛车已经完成前期研发设计，暑假期间将开始进入最后制造程序，预计9月中旬将进行新车发布。常理CIT车队经理、大二学生毛胡铭说，在校期间学好本领，走上社会要踏踏实实做好自己，用学到的本领服务社会，从而实现自身价值。

这款作品采用仿生学理念设计了四条履带，可提高工程作业的便捷性能。同时产品以高能锂电池提供动力，相较传统柴油动力能显著减少环境和噪音污染。今年3月底，常熟理工学院产品设计专业2016级的周发展、莫丰任、孙李解三位同学饶有兴致地展示了他们主持设计的电子挖掘机作品。这款名为Silent Bull的作品不久前获得了2019意大利A' Design Award & Competition国际设计大赛工业设计类的铜奖。该项大赛是仅次于德国iF设计奖、红点奖以及美国IDEA奖的国际设计赛事。

Silent Bull的设计思路最初来源于课堂学习。培养专业教学中的课程成果意识，是产品设计等专业推进专业建设的一种发展思路，旨在激发学生学习的激情，培育学生对接产业意识，锻炼学生实践动手能力。

无论是培养学生的课程成果意识、对接产业意识，还是做中学的实践应用操作，都是常理理工注重通识、融入业界、人才培养理念的体现。其目的都是让学生进入具体的工作情境，通过真题真做，培养知识应用能力、自主学习能力、实践动手能力、创新能力以及团队协作精神，提升应用型人才培养的质量。



● 课堂内外：上好每一门课

在常熟理工学院，每一位有经验的教师都有自己关于教学的体悟，他们又都有一个共同的心声：那就是上好每一门课。

为每一门课程设定一个目标，让学生带着目标学习。物理与电子工程学院李中国博士说，教学实践中，从某一门课程在整个课程体系中的地位，到学习之前所需要的知识储备，再到学习之后需要的知识拓展，以及这门课对学生今后从事工作或者继续深造的作用，他都会向同学们讲得清清楚楚。他认为有这样的目标做导向，专业教材的知识点、教师的科研经验以及现实中习见的应用产品就能融合在一起，转化为一堂体系完整、学术先进、形象具体的教学课，学生也就能真正把知识消化和吸收。

在生物与食品工程学院，郝建华是蓝墨云班课活跃度在全校排名高居前列的老师，也是个人魅力值领先全国95%的老师。她的课堂强调以学生为中心，让学生参与到教学工作中来，鼓励学生课余自学，课上分享，充分发挥主观能动性，成为课堂的主体。而在课堂之外，她常常作为指导老师参与学生的暑期社会实践，比如常熟湿地植物资源调查、虞山外来入侵物种调查研究等项目活动，和同学们共同行动，传授知识并在实践中检验。

要让沟通成为主线，消除跟学生间的代沟，真正融入学生之中。机械工程学院的封士彩老师，他一贯以当好学生领路人，严格要求自己；整个校园都是我的课堂，外国语学院的王珏老师，她坚持学生学语言一定要活学活用；动脑与动手一定要相结合。物理与电子工程学院的侯海虹老师如是说，她也总是鼓励学生将课堂上的理论转化为模型，从而更加深刻地理解知识。上好每一门课的共同心声下，每位常理理工老师都有一种敬业精神，坚定而执着。

● 名家对话：拓展人生格局

生命的意义在于体验极致并感悟从容。去年4月，当代著名作家、学者、原文化部部长王蒙走进常熟理工学院，做客第13届书香校园读书月暨第72期东吴讲堂。由文学阅读引发文化思考，从追求生命的极致体验到探索如何从容面对人生，王蒙的讲座在常理学子间掀起一场关于生命、极致与从容的热烈讨论。

同年，南京大学历史学院副院长、博士生导师、央视百家讲坛著名主讲人、六朝博物馆馆长胡阿祥教授做客书香校园读书月之名家校园行，从中国的名字谈起，阐释了中国作为地理概念、文化概念、民族概念以及政治概念的文化内涵，引导大学生深刻理解我们伟大的国家、民族，感受我们历史的悠久、文化的丰富以及汉字的魅力。

常熟理工学院是一所应用型本科院校，同时又有深刻的文化自觉。书香校园读书月活动始于2006年4月，是学校倾心打造的阅读文化品牌。东吴讲堂于2010年6月开讲，是学校精心创设的学术文化讲坛。十余年来，以书香校园读书月和东吴讲堂为平台，学校邀请了包括诺贝尔文学奖获得者莫言、沃莱·索因卡、欧洲科学院院士曹茜茜、贝罗贝、日本现代诗歌旗手谷川俊太郎以及范曾、王安忆、贾平凹、葛剑雄、莫砺锋、周晓虹等在内的近百位来自文学、历史学、社会学、语言学等不同领域的海内外专家、学者来讲学。

观乎人文，以化成天下。每一位来校开讲的名师大家，都是大学课堂之外的精神导师。他们的精彩讲演，传递前沿信息，促进学术争鸣，让莘莘学子在讲述与倾听之际，提高生命维度，拓宽人生格局。

● 志愿活动：做有爱心的人

社会需要我们青年的力量。2019年除夕当天，在苏州火车站，已连续第三年参加“情暖春运”志愿服务活动的常熟理工学院大三学生徐虎说。虽然放弃了过年和家人团聚的机会，但他觉得这个春节过得特别有意义，能为回家的旅客提供帮助，我感到很开心。

情暖春运，常理志愿服务团自2010年开始参加春运服务，至今已连续工作10年，参与的大学生志愿者达428人，累计服务旅客2.8万余人次。每年春运期间，常理志愿者就会出现在苏州火车站、高铁站，为旅客提供现场咨询、进出站引导、站台检票、物品搬运等帮助，以及发放应急药品、暖身姜汤等，温暖了无数人的回家路。

情暖春运，阳光支教，外事志愿服务，走进小家庭，融入大家庭，秉承奉献、友爱、互助、进步的志愿精神，常熟理工学院多年来组织青年大学生开展了各种各样丰富多彩的志愿项目。同时结合校园公益平台2号店，学校组建爱心支教团队，远赴新疆、甘肃、云南、广西等地小学组建希望班，为当地学生送去急需的物资以及精心设计的课程。

你们给予我们的，不只是经济上的帮助，更是金子般的爱心。在一封笔迹稚嫩的感谢信中，广西平乐县同安镇妙贝村小学生覃毓兰表达了对常理学子的深深谢意。在新疆巩留县库尔德宁镇阔斯开麦尔小学，在天水市麦积区石佛镇黄堡小学，在云南德宏傣族景颇族自治州芒市三台九年制学校，像覃毓兰同学一样，每一个希望班的小学生所收获的，除了各种学习物资和课程，还有来自学校、捐助企业以及支教大学生的满满关爱。

据不完全统计，近年来借助2号店平台，已先后有26万人次的大学生通过捐款、捐物、购买平台服务及物品等方式奉献自己的爱心。截至去年底，常熟理工学院已经在全国15个省市的偏远贫困地区，建立了25个希望班，捐赠善款达56.61万元。

能到你坐在教室和别的同学一起学习，是我非常高兴的事。一名支教大学生在给希望班小学生的回信中说。通过参加志愿服务活动，越来越多的常理大学生感受到了自身的价值。他们志存高远，脚踏实地，在帮助他人、服务社会的过程中，将志愿精神向更广阔的天地传递，让志愿服务更贴心，让青春更出彩。

● 文化传承：锤炼精神品质

去年12月，常熟理工学院艺术中心历时3年打造的民族舞蹈《柳如是》在常熟大剧院精彩上演。舞蹈融合了具有地方特色的方言山歌、江南船拳等艺术形式，以柳如是与抗清义士陈子龙、东林党魁钱谦益之间的爱情故事为线索，刻画了一位敢爱敢恨、忧国忧民的江南奇女子形象，在对明末抗清斗争波澜壮阔的讲述中，传递浓郁的家国情怀与人间正气。

《芦荡情缘》是常理大学生精心演绎的另一部话剧。故事取材于发生在沙家浜的一个真实故事，新四军战士赵健作战受伤，得到阳澄湖畔群众救助。战争胜利后，赵健叮嘱后人一定要知恩图报。后来赵健女儿怀着感激之情来到常熟，兴办了子弟学校，谱写了一段可歌可泣的军民鱼水情篇章。

如何既能弘扬优秀传统文化，又结合地方特色，让历史与文化更加贴近青年，一直是他们思考的问题。常熟理工学院院长江作军说。除了立足地方文化，打造校园原创艺术作品，常熟理工学院还撷取苏州、常熟的历史名人为校园道路命名，让整个校园浸润在浓郁的人文氛围中。

东湖校区，由北大门迤邐而行，是笔直的子游路。子游，名言偃，又称言子，春秋时孔子三千弟子中唯一的南方人，也是孔门十哲之一。其从师问学之时，严谨向学，尊礼重教，学成归乡后，文开吴会，道启东南，被后世尊称为南方夫子。图书馆北，子川河畔，是平直通畅的仲雅路。仲雅，南宋周族领袖周公宣父（后称周太王）之次子，与其兄伯主动避让王位，远下江南，与民井耕，最终开辟吴地，惠泽后世。

东南校区，进门大道，即为亭林路。顾炎武，字亭林，学者尊为亭林先生，当明末乱世，以行己有耻，博学于文，为学宗旨，强调经世致用，并提倡国家兴亡，匹夫有责，校园西环，为稼轩路。瞿式耜，号稼轩，为政绩卓著，清兵入关后，作为大明永历朝吏、兵部尚书，固守桂林，坚持抗清，当清兵破城之际，赋《浩气吟》以明志，最后不屈而死，表现出坚贞的民族气节。

石田路、天池路、子晋路、致能路、孟朴路，行走在校园里，脚步咚咚，每一步都是历史的回响，或雄浑而厚重，或悠然而清雅。以人显路，以路彰文，常熟理工学院在传承优秀传统文化的同时，也在潜移默化中锤炼当代学子的崇高品德。

古人云，立太学以教于国，设庠序以化于邑，说的是学校倡导教化、推进文明的经世功用。《大学》言为学之道，在明明德，在亲民，在止于至善，说的是求学问道修身、完善自我的内在追求。弦歌不辍，乃有上庠，立本求真，日新致远，在水一方的常熟理工学院，期待你的到来，一同扬帆远航，共逐青春梦想。



本版撰稿：刘志刚 梁柏松