

电气工程及其自动化（卓越工程师计划试点班）（教育部卓越工程师教育培养计划试点专业、上海市一流本科专业建设点、上海市应用型本科试点专业）

电气工程及其自动化专业是主要研究电能的产生、传输、转换、控制、存储和利用的专业。涉及电力系统、电力电子技术、电机电器技术、计算机技术、信息与网络控制技术、机电一体化技术等诸多领域，是一门综合性较强的学科，其主要特点是强弱电结合、机电结合、软硬件结合、电工技术与电子技术相结合、元件与系统相结合，使学生获得电工电子、系统控制、电气控制、电力系统自动化、电气自动化装置及计算机应用技术等领域的基本技能。

学生毕业后可在发电厂、电网、设计院、工程公司、装备制造、交通、检测与仪表、电子与计算机技术等领域从事研究开发、工程设计、系统分析、系统运行、安装调试、试验分析、信息处理、项目管理与实施等方面的工作。工作岗位是电气工程师、电气设计师、研发工程师、仪控工程师、项目经理、调度员等。

软件工程（卓越工程师计划试点班）（国家级一流本科专业建设点、卓越工程师教育培养计划试点专业、上海市应用型本科试点专业）

软件工程是一门研究用工程化方法构建和维护有效的、实用的和高质量的软件的学科。强调软件开发的工程性，使学生在掌握计算机科学与技术方面知识和技能的基础上，掌握从事软件需求分析、软件设计、软件测试、软件维护和软件项目管理等工作所必需的基础知识、基本方法和基本技能，培养能够从事软件开发、测试、维护和软件项目管理的高级专门人才。

毕业生就业面向IT类企业，从事软件需求分析、软件开发、软件测试、系统开发、JAVA工程、NET工程技术支持、运营维护、项目管理等。

机械设计制造及其自动化（卓越工程师计划试点班）（卓越工程师教育培养计划试点专业、上海市一流本科专业建设点、上海市应用型本科试点专业）

机械设计制造及其自动化是以机械设计与制造为基础，融入流体传动、电气控制技术的交叉、宽口径专业，主要任务是运用先进的设计制造技术的理论与方法，以及现代检测和控制手段，实现机械产品的设计与制造、检测与控制等。本专业培养能够在机械设计制造及其自动化专业及相关领域从事机电装备、汽车和工业机器人等领域进行设计制造、应用开发、生产运行与管理等工作的创新型应用型人才。

毕业生主要面向机电装备、汽车、工业机器人等企事业单位，从事产品开发设计、生产制造、检测与自动控制、项目管理、生产运行与管理等技术与管理。

香料香精技术与工程（国家级一流本科专业建设点、上海应用型本科试点专业、教育部目录外本科专业）

香料香精技术与工程专业培养掌握香料香精领域的基础理论、工艺原理及工程技术等专门知识，具有相关学科知识和艺术时尚修养，具备香料香精产品技术研究开发、质量控制、工程技术、生产管理的能力，能在香料制备、香精调配、加香应用、产品品质鉴定与控制等领域从事香料香精及相关行业（日用化学品、食品、纺织、医药等）产品研发、质量控制、生产管理、市场营销等方面工作，有创新实践能力的高水平应用型人才。

毕业生可从事香原料提取、香料分离或合成、调香师助理、原料或加香产品品质控制、香料销售、市场营销（推广）等。

人工智能

人工智能是一个以计算机科学为基础，由数学、控制学、神经科学、认知科学、心理学等多学科交叉融合的交叉学科、新兴学科，研究、开发用于模拟延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。研究范畴包括计算机视觉、自然语言理解、机器人、图像识别、神经网络、机器学习等，应用领域涉及自动驾驶、智能家居、智慧医疗、智慧农业、智能物流、安防监控等。

毕业生就业面向AI算法设计、数据分析与数据挖掘、智能搜索、自然语音处理、语音识别、语言与图像理解、计算机视觉与模式识别、自动驾驶研发与测试、智能机器人研发、人工智能运维等。

土木工程（上海市一流本科专业建设点、上海市应用型本科试点专业、通过工程教育专业认证）

土木工程是建造各类工程设施的科学技术的统称，主要研究的是各类工程的设计、建造和维护，如房屋建筑、道路、桥梁、水资源和能源系统，以及公共设施如港口、铁路和机场。

毕业生可在建筑工程、道路、桥梁等专业领域的勘察、设计、施工、管理、咨询、研究、教育、开发等部门胜任技术或管理工作。

信息管理与信息系统（国家级一流本科专业建设点、上海市应用型本科试点专业）

信息管理与信息系统专业以社会需求为导向，培养具有管理学和经济学理论基础、计算机技术应用能力、理解熟悉信息系统的规划、分析与设计，重点掌握系统实施和运行维护方法与技能，项目管理技术及信息管理（大数据分析）理论和方法，具有一定的工程实践能力、创新能力和组织能力的复合应用型专门人才。

毕业生可在国家政府部门、企事业单位和科研机构从事信息系统建设与运行维护等工作。

英语

英语专业培养具有广阔的国际视野和深厚的人文素养，系统掌握英语语言技能、英语国家文化知识、英语语言文学知识、翻译理论与方法、教育教学理论与方法、国际商务相关知识，具备较强的笔译、口译能力，通晓国际规则，适应我国经济社会发展，对外交流、涉外行业以及外语教育服务与学术研究需要的复合型、应用型高级英语人才。

毕业生可选择英语教育、语言服务、进出口商务及管理、国际会展策划及管理方向就业。

数学与应用数学（数理金融、统计与计算科学方向）

数学与应用数学专业培养具有数学、计算机以及现代金融知识，能够综合运用数学、计算机等手段进行金融产品设计与开发、金融衍生品定价、金融风险管理和数据挖掘与分析的应用型人才。

毕业生可在金融、会计、互联网、软件、通讯、教育等领域，从事金融建模、风险控制、数据分析、技术开发与应用、教育、科研与管理等工作，或报考数学、经济学、金融学、管理学等专业研究生。

化妆品技术与工程（上海市一流本科建设引领计划建设专业、教育部目录外本科专业）

化妆品技术与工程专业是全国首个获教育部批准开设的化妆品技术与工程专业，以培养化妆品领域技术人才为主要目标，使学生在掌握化妆品领域基础理论、工艺原理及工程技术等专业知识的基础上，同时具备营销管理能力和艺术时尚修养，成为以产品配方开发为核心能力，兼具质量控制、工程技术、生产管理等能力，能够在化妆品领域从事质量控制、产品研发、功效评价、生产管理、市场营销等工作，具有创新能力、高水平、应用型技术人才。

毕业生可从事国内外化妆品公司、日化公司生物公司等相关行业企业配方研发、质量检测、市场推广岗位、第三方测试公司技术岗位。



学校官方微信



招生手机网站



招生官方微信

上海应用技术大学

学校网址：<https://www.sit.edu.cn/>
招办网址：<https://adm.sit.edu.cn/>
招生办邮箱：sit_zsb2013@163.com
日常咨询电话：021-64941403
志愿填报咨询热线：021-64948576、64948577、64940020、64940021（开通日期6月20日-7月10日）
福建省招生QQ群：747333179

学校地址：

上海市奉贤区海泉路100号 邮编：201418
上海市徐汇区漕宝路120号 邮编：200235
上海市徐汇区天等路465号（高职院校梅陇校区） 邮编：200237



上海应用技术大学 2021年福建省 报考指南

GUIDE FOR
REGISTRATION

学校介绍

学校立足于长三角一体化国家战略、上海“五个中心”和“四大品牌”建设,构建了香料香精化妆品和绿色化工、功能新材料和智能制造、设计文创与创新管理三大特色学科群,形成高度对接行业发展的应用型学科建设新格局。在人才培养上,围绕“ASciT-OBE”(以职业需求为导向,聚焦未来工程师的9大核心能力素养)的养成,提出具有“厚德精技”特质的“大国工匠”人才培养战略和产教融合、科教融合、创新融合、赛教融合、通专融合和跨学科交叉融合的人才培养创新模式,致力于培养实践能力强、具有创新精神和国际视野、以一线工程师为主的高素质应用创新型人才。



发展目标:

具有国际影响力的高水平应用创新型大学



2021 年招生计划

备注:2021 年招生计划以本省市考试院公布为准。

► 2018-2020 年各专业录取分数线

专业(类)名称	2018 年				2019 年				2020 年			
	一本线	最高分	最低分	分差	一本线	最高分	最低分	分差	一本线	最高分	最低分	分差
建筑学	490	494	494	4	493	496	496	3				
能源与动力工程									516	531	527	11
土木工程									516	533	526	10
通信工程 (轨道通号技术方向)									516	527	527	11
计算机类	490	497	496	6	493	508	507	14	516	543	534	18
信息管理与信息系统	490	495	492	2	493	503	497	4	516	532	528	12
工商管理类	490	493	491	1	493	498	495	2	516	540	534	18
数学与应用数学	490	493	491	1	493	501	496	3	516	530	529	13
英语	490	471	491	1	493	498	498	5	516	541	536	20
食品科学与工程					493	494	485	-8				
化妆品技术与工程	490	497	494	4	493	509	500	7	516	537	532	16