

张謇学院 2026 年招生简章

(“人工智能+” 大类专业)

学院简介

南通大学张謇学院成立于 2018 年 6 月，是学校在“中国制造 2025 战略”“新工科”建设背景下组建成立的实体运行学院。作为学校本科人才培养特区，学院秉承张謇先生“学必期于用、用必适于地”的办学理念及其“敢为天下先”的创新精神，依托学校重点学科，整合优质资源，采用个性化培养方案，跨界交叉融合，产教深度融合，全方位、高标准打造“人工智能+”领域创新人才培养高地。

学院 2018 年首次招收了 1 个班 30 名同学，2019 年起每年招收 2 个班 60 人。为适应国家科技发展对人才的重大需求，用好优质教育资源，着力培养适应健康中国建设需要的高素质医学专门人才，2024 年 12 月成立基础医学（张謇班）。基础医学（张謇班）学生于大学第二学期从全校遴选组成，2025 年 3 月首次从全校选拔 17 名学生编入，现有两届在读学生，总计 36 名在校生。自此，学院形成“新工科”“新医科”双赛道特色拔尖培养格局。

培养目标

“人工智能+” 大类专业面向“人工智能+”行业培养具备高度社会责任感、新时代“工匠精神”和可持续发展能力，具有扎实自然科学基础、宽厚工程专业知识和管理知识，具有较强实践能力和创新意识，能综合运用所学基础理论和专业知识解决复杂工程问题，能利用大数据、云计算、物联网等新技术从事新一代智能产品、装备、生产线研发和管理的德智体美劳全面发展的复合型工程创新人才。

专业设置

学院“人工智能+” 大类专业设智能机电、智能控制、智能交通三个专业方向。学生前两年进行专业大类培养，后两年按自主选定的大类专业范围内的专业

培养。

大类专业	相应专业方向	覆盖专业	辐射专业
“人工智能+” 大类专业	智能机电	智能制造工程	机械工程学院所开设智能制造工程、机械电子工程等机械类专业
	智能控制	电气工程及其自动化	电气与自动化学院所开设电气类、自动化类专业；信息科学技术学院、微电子学院、人工智能与计算机学院所开设电子信息类、计算机类专业
	智能交通	交通设备与控制工程	交通与土木工程学院所开设交通运输类专业

师资力量

学院汇聚校内骨干教师、知名行业专家组成一支专兼结合的教师队伍。优选课程师资，实施小班化教学，开展探究式、项目化、讨论式等课程教学改革。聘请优秀师资担任学生学术学业导师，在大学适应、学业规划、科研训练、实践创新、学科竞赛、职业发展等全维度对学生进行指导，助力学生个性化、高质量成长。

培养方式

学院“人工智能+”大类专业实行单独编班，四年一贯制集中管理，区别于各专业学院常规培养体系，探索“多元分类”新工科拔尖创新人才培养范式。学生经选拔进入张謇学院学习，按照张謇学院本科人才培养方案，前两年进行大类培养，后两年按学生所选专业培养。学院常态化开展冬令营、夏令营等特色活动，搭建多元发展平台，全方位提升学生创新实践能力、科研素养和综合竞争力。



“多元分类”新工科人才培养范式

培养方式	主要内容
学科交叉	围绕专业大类培养目标，设置多学科交叉融合的课程，形成智能科学与技术、机械工程、控制科学与工程、电气工程、计算机科学与技术等多学科交叉课程体系。
专业自由	实施大类培养，学生前两年按专业大类培养，后两年按自主选定的大类专业范围内的专业培养。
宽厚基础	强化数学、英语、程序语言类课程基础，凝练大类专业核心主干课程，为学生个性化成长打好坚实的基础。
因材施教	每年新生录取后选拔招生，单独编班，根据学生的特点，实施个性化培养，聘任学业导师，指导每位学生制订个性化学习计划。
产教融合	专业大类相应专业方向与行业内具有影响力的企业共建。聘请行业领域知名专家共同参与新工科建设，共建创新实验室，共建实践基地，共同开发课程，共同培养新工科拔尖创新人才。
课程改革	优化课程师资，开展小班化、探究式、项目化、讨论式等课堂教学改革，提升课程教学内涵和质量，激发学生创新性、自主性学习。

素质拓展	实施学生素质能力拓展提升计划，建立素质拓展课程体系，加强学生科研训练、实践创新、学科竞赛等荣誉学分项目建设，开展夏令营、冬令营等特色活动，为每位学生配备资深学术导师，让其尽早进入教师科研团队，参与创新创业训练和实践，全面提升学生综合素质。
国际交流	广泛开展国际合作和交流，拓展学生的国际视野。
动态调整	学习过程中，未达张謇学院规定学习要求者，取消张謇学院学生身份，回原招录专业学院学习。

素质拓展

学院实施学生素质拓展能力提升计划，常态化组织各类创新实践、学术交流、志愿服务、文体拓展活动，持续提升学生核心竞争力。近三年学生获学科竞赛奖国家级 60 项、省级 167 项，获中国国际大学生创新大赛金奖、全国大学生数学建模竞赛全国一等奖，全国智能汽车竞赛、全国先进成图技术与产品信息建模创新大赛、中国机器人及人工智能大赛、Robocom 机器人开发者大赛一等奖，“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛“一带一路”国际邀请赛金奖；全国机器人大赛 RoboMaster、中国服务外包全国创新创业大赛二等奖；全国工程训练综合能力竞赛铜奖；全国英语竞赛、全国电子设计竞赛三等奖等，获批国家级、省级大学生创新创业训练项目 27 项；公开发表论文 19 篇，其中 SCI/EI 期刊论文 13 篇；申请发明专利 64 件，其中授权 9 件；选派 173 名学生参与短期国（境）外交流项目，助力学生开拓国际视野。学院定期举办学生科研成果交流会、学术导师宣讲会、大创项目答辩等学术活动，浓厚科研创新氛围，为学生成长成才保驾护航。同时着力打造“青芯智愿 薪火謇行”特色志愿服务品牌，实践育人成果获国家级权威媒体报道，学生社会责任感、创新能力、综合素养得到全方位锤炼。

毕业去向

学院人才培养质量成效显著，毕业生发展前景广阔，深造与就业质量位居学校前列。学院近六成毕业生继续升学深造，2026 届毕业生升学出国率达 66.7%。升学学生中 75% 进入中国科学技术大学、西安交通大学、东南大学、电子科技大

学、西北工业大学、重庆大学、东北大学、华东师范大学、山东大学等双一流大学，以及香港大学、香港中文大学、日本东京大学、澳大利亚新南威尔士、新加坡南洋理工大学、英国爱丁堡大学等国际知名高校。其余学生多数入职长三角地区智能制造、人工智能、新能源、电子信息等战略性新兴产业优质龙头企业，另有部分学生应征入伍或被录用为公务员，在各行各业践行青春使命。

政策支持

学校在张謇学院实行特区政策，在师资配备、经费投入、硬件保障等方面提供强大支撑。学院配备独立的智慧教室，小班授课；为每位学生配备具有高级职称或博士学位的学业导师；学生在科技创新、评奖评优、研究生推免、学科竞赛、国（境）内外学习交流等方面享有政策倾斜，通过学院考核的学生，奖学金获奖比例 100%，优先获得推荐免试硕士研究生资格。

学生选拔

2026 年，南通大学将遵循“公开、公平、公正”的原则，从部分专业录取新生中，择优选拔“人工智能+”大类专业学生，选拔方案如下：

一、选拔人数

2026 年拟选拔人数为 60 人。

二、选拔对象

2026 年录取在南通大学数学与统计学院、物理科学与技术学院、化学化工学院、生命科学学院（海洋学院）、机械工程学院、信息科学技术学院（通科微电子学院）、微电子学院（集成电路学院）、人工智能与计算机学院（阿里云大数据学院）、电气与自动化学院、纺织服装学院、地理科学学院、交通与土木工程学院（交通学院）共 12 个学院的理工科专业全日制本科学生（不包括中外合作办学学生、学分互认学生、“3+4”“5+2”“专转本”等转段学生、以特殊招生形式录取的学生，有相关规定或者录取前有明确约定的学生）。

三、选拔条件

认同张謇学院的培养理念，思想品德优良，积极进取；学习态度端正，热爱科技创新，求知欲强烈，具有较强的创新潜质；能吃苦耐劳，具备突出的团队协作精神与过硬抗压能力。

四、报名方式

报名时间：2026 年 8 月 5 日—2026 年 8 月 9 日 24 时

报名通道：申请者登录南通大学迎新网站新生导航

(<http://welcome.ntu.edu.cn>) 或张謇学院网站 (<http://zjxy.ntu.edu.cn>)，根据报名指引进行网上报名。

五、选拔程序

1. 资格审查 2026 年 8 月 10 日

选拔工作小组将根据选拔条件，对在规定期限内报名参加张謇学院 2026 级新生选拔的学生申报材料进行初审。

2. 综合考评 2026 年 8 月 11 日—2026 年 8 月 12 日

(1) 确定复试名单：选拔工作小组严格按照选拔方案，对学生高考成绩加权折算，得出总分，其中英语成绩不能低于高考该门课程满分的 70%。根据总分由高到低排序，结合学生报名情况和预分配的各省选拔招生计划指标数，按照招生计划 1:2 比例确定进入复试名单。名单经审定后，将在南通大学迎新网站和张謇学院网站上进行公布。

高考加权总分= $GZ \times 50\% + SX \times 50\% + WL \times 50\% + YY \times 50\%$ （GZ 为高考总成绩，SX 为数学成绩，WL 为物理成绩，YY 为英语成绩）；同分情况下，依次对比数学、物理、英语、高考总分排序。

(2) 组织复试：复试以线上视频面试形式为主，满分 100 分，着重考评学生的道德品质、科学思维、人文素养、创新想象力、交流表达能力、心理素质等综合能力。

(3) 核算综合成绩：综合考评成绩=高考成绩加权总分+复试分

3. 录取名单公布 2026 年 8 月 13 日

学校根据综合考评成绩进行排序，确定最终录取名单，并分别在南通大学迎新网站和张謇学院网站上公布。若综合考评分数并列第 60 名，则优先比较复试分数；若复试分数仍相同，则依次参照高考成绩、物理成绩及英语成绩进行排序，直至确定最终名次。

特别说明

凡录取进入张謇学院的学生，学费等与专业学院招生等同，不增收任何费用。

招生信息

咨询电话：0513-55003280、55003282

2026 级选拔招生咨询 QQ 群：633923199

学院官方微信公众号：南通大学张謇学院

学院官方网站：<http://zjxy.ntu.edu.cn>

报名网址：<http://welcome.ntu.edu.cn>

南通大学张謇学院期待与优秀的你相遇！

2026 级选拔招生咨询 QQ 群



学院官方微信公众号

