

上海音乐学院《音乐科创》微专业

2025 年招生简章

一、微专业介绍

《音乐科创》微专业依托上海音乐学院双一流学科资源，以音乐工程系、艺术管理系、数字媒体学院与学工双创中心为实施主体，聚焦人工智能、虚拟现实与智能制造三大前沿产业领域，旨在以支撑高质量就业和创新思维培养为目标，以“音乐艺术与科技应用深度融合”为核心，构建深度融合艺术审美、技术开发、商业运营与资源整合思维的跨学科体系，通过项目化和人工智能辅助教学，精准对接新兴产业场景需求，致力培养在人工智能时代，具备全链条能力即创意孵化、技术实现、市场化运作与管理的下一代复合型音乐人才。

二、招生对象及条件

招生对象：招生面向本校非毕业班本科生，有挑战杯、中国国际大学生创新大赛等各类创新创业项目经验者优先。

适合人群：具备扎实的音乐专业基础与艺术感知力，对音乐科创充满兴趣，有志于在音乐交叉领域发展的全院各专业本科生。

招生人数：结合微专业发展定位与条件，本年度计划招生 35 人。

三、课程特色

学科交叉融合：课程体系围绕音乐艺术与人工智能、虚拟现实、智能制造及其 IP 开发与运营的交叉领域，构建“理论筑基—技术实践—项目孵化”的进阶式课程结构，打破专业壁垒，培养跨学科思维。

项目驱动教学：以真实音乐科创项目为载体，采用“案例教学+实操训练+企业项目”的模式，同时融入 AI 辅助教学模式，让学生在实践中掌握核心技能，提升解决实际问题的能力。

校企深度合作：与人工智能、智能制造、声音与虚拟现实、音乐 IP 孵化与运营等领域的知名企业建立紧密合作，引入行业前沿技术与项目资源，确保课程内容与市场需求精准对接，实现“学用结合、以用促学”，同时提供相关实习岗位。

双创孵化赋能：在课程中融入创新创业教育，支持学生开展音乐科创相关的双创项目孵化，配备专业导师进行创业指导，提升学生的创新精神与创业能力。

四、课程设置与收费标准

学费：本年度不收取学费

课程模块	模块说明	学分	总学时	开课学期
《音乐人工智能产业与应用》	讲授人工智能在音乐领域的音乐表示基本概念、应用原理，以及神经网络在音乐生成、信息检索等方面的产业应用，音乐数据标注的方法与技巧，培养 AI 时代人才的基本能力。	2	32	第一学期/第二学期
《声音虚拟现实产业与应用》	聚焦虚拟现实环境中的声音设计，空间音频技术、多媒体创作方法，建立对数字演艺、电子游戏和电视电影行业的基本认知以及产业应用的基本思维。	2	32	第一学期/第二学期
《音乐智能制造产业与应用》	介绍音频智能制造的基本原理与技术流程，包括智能乐器、半导体、音频设备、智能座舱、具身智能和脑机接口等行业的基本技术和行业规则，融入产品思维训练，掌握从概念设计、产品落地到市场推广的全流程方法。	2	32	第一学期/第二学期
《音乐产品开发思维与商业项目孵化实训》	聚焦音乐与科技融合领域，产品/服务开发思维构建，深度剖析产业生态、商业模式与市场趋势，系统教授音科融合产品/项目的商业化路径，涵盖用户定位、品牌策略、融资模式、全渠道运营及数据驱动决策；通过真实项目全流程孵化实训，培养学生兼具产品思维与商业创新能力，使其具备驱动音乐融合项目从 0 到 1 的市场化运作与可持续管理能力。	2	32	第一学期/第二学期

课程设置：学生需完成 4 个模块的修读以及独立（或参与）双创比赛（包括中国国际大学生创新大赛、挑战杯等）项目作为完整的修读周期。

五、结业证书

微专业不授予学位，独立运行。完成微专业培养方案所有课程且成绩合格，学院将发放统一的微专业修读证书。获取条件为修满全部学分且成绩合格，无违纪记录。如未完成全部课程，不发放结业证书。

六、师资队伍

本微专业师资由校内教师与行业导师共同组成，教学内容各占约 50%，依托音乐专业国家级一流学科资源，组建“高校专家+行业精英”双师型师资团队；

高校专家由十余位音乐工程系、艺术管理系、数字媒体学院和校学工处的骨干教师以及兄弟院校的教师组成，负责专业基础理论与核心课程的教学。

行业导师由三十余位人工智能、智能制造、虚拟现实、音乐 IP 孵化与运营等领域的企业专家与技术骨干担任行业导师，根据教学大纲开展案例教学、行业前沿讲座、项目实践指导与实习组织推荐等工作。

七、报名与遴选方式

报名时间：2025 年 9 月 1 日—9 月 5 日。

报名方式：符合报名条件学生扫描二维码提交报名申请，同步发送个人简历（PDF 格式，文件为姓名，简历中需注明专业年级及手机号）至微专业官方邮箱 yykcwzy@shcmusic.edu.cn，邮件标题格式：姓名+学号+2025 年微专业报名 。

遴选流程：简历初审——面试考核——录取公示

面试时间：2025 年 9 月 8 日（具体时间另行通知）

上课时间：2025 年 9 月 15 日（具体时间另行通知）、上课时间以工作日晚上为主。

录取公示渠道：邮箱通知

八、联系方式

邮箱：yykcwzy@shcmusic.edu.cn

电话：竺老师 17521753106（微信同号）、姜老师 13052025668（微信同号）