# Research on the Teaching Reform of College Art Music General Course under the Information Age

# Youwei Zhang

Tianjin Ren'ai College, Tianjin, 300000, China

#### **Abstract**

This paper aims to study the teaching reform of college art music general education under the information age, and explore how to improve students' comprehensive literacy with the help of modern technology and teaching methods. By analyzing the influence of informationization on higher education, this study designs a music general curriculum that conforms to the characteristics of The Times, so as to promote the cultivation of students' creative thinking and critical analysis ability. Through case analysis and discussion of the challenges, this paper puts forward a series of reform proposals to lead the college music general curriculum to better adapt to the needs of the information age.

#### **Keywords**

information age; colleges and universities; music general studies; teaching reform; comprehensive literacy; innovative teaching methods

# 信息化时代下高校艺术类音乐通识课教学改革研究

张有为

天津仁爱学院、中国・天津300000

## 摘 要

论文旨在研究信息化时代下高校艺术类音乐通识课教学改革,探讨如何借助现代技术与教学方法提升学生的综合素养。通过分析信息化对高等教育的影响,论文设计了一个符合时代特点的音乐通识课程,以促进学生的创造性思维和批判性分析能力的培养。通过案例分析和对挑战的讨论,论文提出了一系列改革建议,以引领高校音乐通识课程更好地适应信息化时代的需求。

#### 关键词

信息化时代; 高校; 音乐通识课; 教学改革; 综合素养; 创新教学方法

# 1引言

随着信息技术的迅猛发展,高等教育正面临着前所未有的挑战与机遇。艺术类音乐通识课作为培养学生综合素养的关键环节,需要紧跟时代步伐,不断更新教学理念和方法。信息化时代提供了全新的教学工具和资源,为高校音乐通识课程的创新提供了广阔的空间。然而,现有的通识课程在融合信息技术方面还存在不足,需要更深入的研究与改革。

#### 2 信息化以及音乐通识课

#### 2.1 信息化时代对高校教育的影响

随着信息化时代的不断深化,科技发展对高校教育模式带来了根本性的变革。传统的教学方式逐渐演变为更加互动和个性化的学习模式。现代技术,尤其是虚拟现实、人工智能和在线学习平台等,为教学提供了更多元的可能性。教

【作者简介】张有为(1983-),男,中国河北唐山人,博士、副教授、从事艺术教育音乐研究。

育者可以通过各种技术手段创造更丰富、灵活、适应性强的 学习环境,从而更好地满足学生的多样化学习需求。

信息化时代的学生更加注重个性化学习体验。他们渴望能够根据自身兴趣、学科倾向和学习风格来定制学习路径。因此,高校教育需要更加关注学生的个体差异,提供灵活的学习选择,并通过技术手段实现个性化教学。个性化学习平台和智能化辅助教学工具成为信息化时代高校教育的重要组成部分。

在信息化时代,教育技术在音乐教学中发挥着越来越重要的作用。虚拟音乐工作室、音乐创作软件和在线合作平台为学生提供了更广泛的音乐学习资源和创作空间。通过利用先进的音乐技术,学生能够更深入地理解和实践音乐理论,培养创新思维和实际操作技能。信息技术的引入还可以拓展音乐教学的边界,促使学生更全面地认识音乐在不同文化和历史背景下的发展[1]。

#### 2.2 艺术类音乐通识课的发展与现状

艺术类音乐通识课作为高校通识教育的一部分, 在培

养学生广泛的知识面和综合素养方面扮演着重要的角色。通识课程旨在超越专业领域,为学生提供跨学科的视角,帮助他们建立扎实的学科基础,培养批判性思维和跨学科的综合能力。

音乐通识课程旨在引导学生理解音乐的本质、历史和 文化背景,培养其音乐鉴赏能力和批判性思维。除了专业知 识,通识课程还注重培养学生的审美意识和文化素养,使他 们在跨学科和跨文化环境中能够更好地理解和参与。

尽管音乐通识课程在高校教育中有着重要的地位,但 也面临一系列挑战。其中包括教学内容过于传统,未能及时 融人现代音乐发展的新理念;教学方法相对单一,未能满足 学生个性化的学习需求;以及对信息技术的应用不足,未能 充分发挥其在音乐教学中的潜力。因此,有必要对音乐通识 课程进行深入研究和改革,以更好地适应信息化时代的教育 要求。

# 3 信息化时代下音乐通识课程设计

#### 3.1 课程目标设定

在信息化时代,音乐通识课程的首要目标是培养学生的综合素养。除了音乐专业知识外,课程应注重发展学生的跨学科能力,使其能够在不同领域中运用音乐知识,拓展思维边界。通过引导学生思考音乐与文学、艺术、科技等多个领域的关系,课程旨在培养学生全面发展的能力,使其成为具有广泛视野的艺术爱好者和创造性思维者<sup>[2]</sup>。

信息技术在音乐通识课程中应被视为一种强大的教育工具,能够极大地促进学科知识的全面掌握。通过利用虚拟音乐工作室、在线音乐数据库和交互式学习软件,学生可以更深入地了解音乐的历史、理论和实践。这不仅拓展了学生的学科知识面,还为他们提供了参与实际音乐创作和表演的机会,从而更好地理解音乐的本质。

信息化时代音乐通识课程的另一个重要目标是培养学生的审美意识与批判性思维。课程应通过丰富的音乐作品、艺术展览和实践活动,引导学生从多个角度去欣赏音乐。同时,通过讨论、写作和批评性分析,培养学生对音乐作品的深度理解和独立见解。信息技术的运用可以提供更多样化的音乐资源和视听体验,激发学生的审美灵感,培养其在音乐领域的批判性思考能力。

#### 3.2 教学方法与手段

为了激发学生的学习兴趣和提高实际应用能力,音乐通识课程应采用创新的教学方法,例如项目驱动学习。通过设立音乐项目,学生将有机会在团队中合作,运用所学的知识创作和呈现音乐作品。这种实践性的学习方法不仅能够促使学生更深刻地理解音乐的各个方面,还培养了他们的团队协作和问题解决能力。

在信息化时代,音乐通识课程的教学手段应与时俱进,充分利用在线资源和多媒体技术。引人在线音乐学习平台、

虚拟音乐实验室以及互动式多媒体教材,能够使学生在异地 或异时间获得丰富的学习资源。通过视频、音频、图像等多 媒体形式的呈现,学生能够更生动地感受到不同音乐风格和 时期的特点,加深对音乐的理解<sup>[3]</sup>。

为促进学生之间的交流与协作,音乐通识课程可以引入社交媒体和在线协作工具。通过在线讨论平台、协作编辑工具等,学生能够分享他们的音乐见解、作品创作经验,并从他人的反馈中获取启发。这样的互动不仅扩大了学生的音乐社交圈,也为他们提供了更广泛的学习资源和灵感。

#### 3.3 评估与反馈机制

在信息化时代的音乐通识课程中,评估方式需要更加多元化,以全面了解学生的学术能力和实际运用水平。除了传统的考试与作业外,可以采用音乐项目评估、参与度评估、学科综合性评估等多元评价方式。这有助于更全面地反映学生在音乐知识、创造性思维和团队协作等方面的综合能力。

信息技术的应用还可以提高评估的效率和及时性。通过在线测验、自动化评分系统以及即时反馈工具,教师能够更迅速地了解学生的学习进展,及时发现问题并提供针对性的指导。这种个性化的反馈有助于学生更好地理解自己的学科优势和不足,促使其更主动地参与学习过程。

在信息化时代下音乐通识课程设计中,鼓励同学互评与自评是培养学生自主学习和合作精神的关键。通过设立同学互评机制,学生有机会评价彼此的音乐作品、讨论贡献以及团队合作过程。这种互评不仅促使学生更深入地理解音乐,还培养了他们对他人观点的尊重和接纳能力。同时,引导学生进行自评,让他们对自己的学习过程和成果进行反思,有助于形成持续改进的学习习惯。通过结合信息技术,可以建立在线平台来支持同学互评和自评,使评价过程更加便捷和实时。这不仅提高了评估的有效性,也为学生提供了更灵活、自主的学习环境,培养其对学业负责的态度<sup>[4]</sup>。

#### 4 高校音乐诵识课教学改革案例分析

# 4.1 案例一:某高校艺术类通识课程的教学改革经验

该高校在音乐通识课程设计中注重学生综合素养的培养。课程目标明确,强调跨学科和跨文化的音乐理解。通过设立具体的项目,如音乐跨艺术创作和文化交流,学生在参与中能够深度体验音乐的多样性,培养创新思维和团队协作精神。此外,课程目标中还明确了结合信息技术促进学科知识全面掌握以及培养学生审美意识与批判性思维的重要性。

在教学方法方面,该案例采用了项目驱动学习,强调 实践与理论相结合。学生在小组中开展音乐项目,如创作音 乐作品或设计音乐活动。这种实际操作不仅增强了学生对音 乐理论的理解,还培养了创造性思维和解决问题的能力。在 技术应用方面,虚拟音乐工作室、在线音乐数据库和交互式 学习软件的引入为学生提供了更灵活的学习途径,促进了学 科知识的全面掌握。 教学改革后,学生在综合素养、创新思维和团队协作等方面取得了显著进步。学生通过项目实践更好地理解了音乐的跨学科性质,培养了艺术创作和团队协作的能力。通过定期的学生反馈,教师了解到学生对课程设计和教学方法的认可程度较高。学生认为这种项目驱动的学习方式更加有趣且具有实际应用性,使他们更深入地投入到音乐学科的学习中。

#### 4.2 案例二: 利用在线平台推动音乐通识课程改革

在这个案例中,高校通过积极整合丰富的音乐资源,旨在让学生深度理解音乐的历史、文化和多样性。在线音乐博物馆、虚拟音乐实验室以及世界各地的音乐演示成为学生学习的重要辅助材料。这不仅拓宽了学生的音乐知识面,还使他们能够在全球范围内感受和理解不同文化下的音乐表达形式。

为促进学生之间的交流与合作,该案例引入了在线协作工具和社交媒体。学生在虚拟空间中分享音乐欣赏体验、讨论音乐文化差异,形成了一个具有多元文化背景的学习社群。这样的互动为学生提供了更广泛的学习资源,激发了他们对全球音乐多样性的兴趣,促进了跨文化交流和理解。

在这个案例中,学校通过智能化学习系统为学生提供 个性化教育。系统根据学生的学习进展、兴趣和学科偏好, 量身定制学习路径和推荐学习内容。这种个性化教育不仅提 高了学生的学习兴趣,还使他们更主动地参与学习,从而提 高了学习效果。

通过对这两个案例的深入分析, 可以得出信息化时代 下音乐诵识课程教学改革的一些启示: 通过引入多样化的教 学方法,特别是项目驱动学习,能够激发学生的学习兴趣和 实际动手能力。这样的方法不仅能够更好地将理论知识与实 际操作相结合, 也培养了学生的创新和解决问题的能力。在 信息化时代, 音乐通识课程应当积极充分利用在线资源和多 媒体技术,为学生提供更广泛的音乐学习资源和互动体验。 这不仅能够提高学生的学科知识水平,还能够让他们更直观 地感受到音乐的多样性。引入社交媒体和在线协作工具,有 助于构建学生之间的互动平台,促进合作和交流。通过在线 讨论和分享, 学生可以从不同的音乐文化和审美角度中获得 启发,形成一个具有多元文化背景的学习社群。利用智能化 学习系统和个性化教育的理念,能够更好地满足学生个体差 异,提供有针对性的学习支持。这样的系统不仅能够提高学 习效果, 还能够激发学生对音乐学科的浓厚兴趣, 从而提高 学生的学习动力。

# 5 挑战与展望

#### 5.1 挑战

教师在信息化时代需要具备更多的技术应用能力和创

新意识,以更好地适应新型教学环境。因此,培训教师,提高其信息技术水平,是推动音乐通识课程教学改革面临的一项重要挑战。信息化时代下,由于教学手段的多样性和复杂性,如何准确评估音乐通识课程的质量和效果成为一个亟待解决的问题。建立科学合理的评估体系,是未来改革的一个关键挑战。

#### 5.2 展望

随着科技的不断发展,音乐通识课程应不断整合新兴技术,如虚拟现实、增强现实等,为学生提供更丰富、沉浸式的学习体验。未来的音乐通识课程应更加强调跨学科和跨文化的元素,培养学生更广泛的视野,使其能够更好地理解和融入全球音乐的多样性。建立共享学习平台,让不同高校的音乐通识课程能够互相借鉴、共享资源,推动音乐通识教育的共同发展。通过定期的学生反馈和调查,及时了解学生的学习需求和反馈,以便不断优化音乐通识课程的设计和教学方法,确保课程的质量和效果能够满足学生在信息化时代的学习期望。

# 6 结语

信息化时代对高校艺术类音乐通识课程提出了更高的 要求和挑战。通过深入分析具体案例,我们可以看到一些成功的经验和启示,包括多样化的教学方法、充分利用在线资源和多媒体技术、社交媒体与在线协作工具的应用以及个性化教育和技术支持。然而,仍然需要解决教师培训和技术支持、学生参与度与自主学习平衡、课程质量与效果的评估等挑战。

未来,音乐通识课程的改革应该紧跟科技的发展,进一步整合新兴技术,强化跨学科和跨文化元素,建立共享学习平台,加强教师培训和支持,持续关注学生需求。只有在不断创新的基础上,音乐通识课程才能更好地适应信息化时代的教育需求,培养更具综合素养和创造性思维的音乐爱好者和专业人才。

#### 参考文献

- [1] 黄海峰.信息化时代下高校艺术类音乐通识课教学改革研究[J]. 数码世界.2020(10):155-156.
- [2] 孙雪梅,陈毓博.高校音乐通识课教学课程思政的实施路径研究 [J].大众文艺:学术版,2023(6):3.
- [3] 刘天华.高校音乐通识课教学改革与美育课程建设研究[J].音乐时空,2021(11):100-102+114.
- [4] 黄新.知行合一,以美育人——浅谈高校音乐通识课教学[J].中外交流,2021,28(2):416.