马萨诸塞州批准的（第74章）计划概述

油漆与设计技术

油漆与设计涉及选择合适的油漆或其他表面处理来美化室内和户外空间。

课程内容和实践

油漆与设计技术课程的学生学习各种油漆和表面处理的特性，并获得针对各种材料和技术的实践经验。学生首先了解各种颜料、树脂、溶剂、添加剂和墙体准备材料（例如干墙），学习分析项目的需求并选择合适的材料以取得良好的效果。

此外，随着学生学习室内设计、建筑、色彩理论和平面设计，油漆与设计课程为学生提供进行创造性探索的机会。学生学习应用装饰性饰面和壁纸，并通过创造标志和壁画等项目获得经验。学生还在校内或有人监督的工作场所中学习遵循蓝图并参与翻新或修复项目。该课程还涵盖商业概念，包括成本估算、客户服务和项目管理。

油漆与设计技术课程的学生必须达到与其他课程的同龄人相同的高学术标准。这些标准由马萨诸塞州制定。此外，该课程还强调数学、化学和英语语言艺术等领域的知识。

执照和证书

该课程将帮助学生为获得行业认可的证书做好准备。通常，学生将能够在高中毕业前获得一项或多项证书。学生可能通过该课程获得的认证示例：

- OSHA，10小时，施工

高中毕业后的选择

马萨诸塞州批准的（第74章）计划提供在此需求旺盛的职业领域中初级职位所需的精确培训。以下是一些可能的油漆与设计技术职业机会。

高中文凭

- 建筑油漆工
- 干墙修整工
- 房屋油漆工（内部和外部）
- 油漆和墙纸销售员

学士学位（四年制大学）

- 室内设计师
- 电视、电影或戏剧艺术总监
- 平面设计师

针对考虑中计划的疑问

1. 您为学生提供哪些工作场所经验——是在学校还是在雇主那里提供此类经验？
2. 通常，从该计划毕业后，学生的下一步是什么？您如何支持他们实现目标？

了解马萨诸塞州批准的（第74章）计划和当地计划之间的区别：
http://www.doe.mass.edu/ccte/cvte/cte-families/state-vs-local.html

MASSACHUSETTS DEPARTMENT OF ELEMENTARY AND SECONDARY EDUCATION

FEDERATION FOR CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS