阳光学院文件

阳校教[2025]15号

关于印发《阳光学院本科生<课程设计> 实施管理办法》的通知

各二级学院:

《阳光学院本科生<课程设计>实施管理办法》经合法合规性审查、2024-2025 学年第 16 次校务会批准后,现予印发,请遵照执行。

阳光学院 2025年3月26日

阳光学院本科生《课程设计》实施管理办法

第一章 总则

第一条 课程设计作为实践教学的重要环节,旨在通过综合运用课程理论知识,增强学生对所修课程的理解和掌握,训练并提高学生在理论计算、结构设计、工程绘图、资料文献查阅、标准规范运用及计算机应用等方面的能力,培养学生的设计思维、实践能力和创新精神。为进一步加强课程设计管理,提高教学质量,结合学校实际,特制定本办法。

第二条 本办法适用于纳入各专业人才培养方案中的课程设计的管理。

第二章 基本要求

第三条 课程设计须按课程教学大纲和人才培养目标, 以课程和相关知识为基础,加强基本功训练,难度和工作量 应科学合理,做到理论与实际相结合,继承与创新相结合, 体现学校人才培养特色,充分发挥学生的主观能动性,突出 学生实践能力、设计能力及创新能力的培养。

第四条 课程设计须有教学大纲、任务书、设计成果等。

第五条 课程设计教学大纲是开展课程设计教学的指导文件,凡本科生培养方案中独立设课的课程设计,都必须制定相应的课程设计教学大纲,需明确规定课程设计的目的、主要内容、基本教学要求、考核方式与成绩评定等。

第六条 课程设计任务书是指导课程设计执行的技术 性文件。每一课程设计都应有相应的课程设计任务书。课程

设计任务书因课程相异而不同,各学院应制订本院内标准统一的课程设计任务书。

第七条 课程设计成果形式可以是课程设计图纸、程序、设计说明书、程序说明书、研发的产品(实物)、论文报告及其他各类成果等。

第三章 组织与管理

第八条 课程设计教学工作在分管校领导的统一领导下,实行校、院两级管理。

第九条 教务处根据各专业人才培养方案,负责组织制订和完善课程设计的校级管理制度;检查各学院课程设计的组织、安排和实施情况,对课程设计质量、组织课程评价等提出宏观指导意见,并协调解决课程设计中出现的问题。

第十条 学院负责贯彻执行学校课程设计工作的有关 规定和要求,结合专业人才培养目标和课程特点制订课程设计工作实施方案与细则,组织本学院课程设计的检查与质量 监控。

第十一条 教研室负责制订《课程设计教学大纲》、拟 定课程设计题目、编写课程设计任务书,组织课程设计的实 施、考核与检查。

第十二条 指导教师资格与职责

- (一) 指导教师资格
- 1. 课程设计的指导教师原则上由中级及以上职称的教师担任。

2. 初次承担指导工作的教师应先协助有经验的教师指导一次,再独立指导。

(二)指导教师职责

- 1. 根据教学大纲、任务书等文件选择题目,制定详细的指导计划。
- 2. 定期检查学生的工作进度和质量,及时解答和处理学生提出的问题。
 - 3. 注重因材施教,培养学生的创新精神和创新能力。
 - 4. 审查学生完成的设计资料,确认学生的答辩资格。
 - 5. 参与成绩评定,给出评阅意见,录入成绩。
- 6. 课程结束后,整理、归档相关文档材料(课程设计大纲、指导书、任务书、指导计划、总结报告、学生课程设计原件、指导教师在课程设计中的检查考核情况记录等)。
- 7. 指导时间应与教师指导课程设计获得的工作量学时相当。

第四章 选题与内容

第十三条 选题符合本科专业人才培养目标要求,以达 到教学要求为准,深度及工作量适当,使学生在计划时间内 在指导教师的指导下经努力能够完成任务。

第十四条 内容应属课程范围,尽量覆盖本课程教学大纲内容,使学生得到较全面的综合训练。

第十五条 题目尽可能有实用背景,对模拟性质的"题目"要避免简单、机械的重复,要达到一定的更新率。

第十六条 题目可由指导教师指定或学生自选。提倡创造性设计,应鼓励学生自选题目,但自选题目须经指导教师审定,有实用性并能在规定的时间内完成。

第五章 学生纪律守则

第十七条 学习纪律

- (一)要严格遵守学习纪律。如因事、因病,则需请假, 凡无故缺课者,按学校的相关规定处理。
- (二)对有抄袭他人设计图纸(论文)或找他人代画设计图纸、代做设计说明书、论文等弄虚作假行为者,一律以作弊论处,并根据学校有关规定给予处理。
 - (三)要严格遵守操作规程和各项规章制度。
- (四)要自觉爱护学校的教学、科研仪器设备和公共设施。保证设计室整洁、卫生、文明、安静。

第十八条 课程设计的知识产权

课程设计的知识产权归学校所有。未经指导教师同意, 学生不得将论文(设计)所涉及的技术内容向外扩散。若使 用或发表,阳光学院必须为第一署名单位。课程设计结束后, 所有的论文(设计)资料,应交回课程所在学院作为教学资 料保存,学生不得自行带走。

第六章 考核及材料存档

第十九条 课程设计考核可以有多种形式,如:现场答辩、布置学生撰写调研报告、策划书等,可使用多元化考核方式,侧重能力考核。

第二十条 课程设计成绩评定应以学生独立完成工作 任务的情况、成果的水平、独立工作能力和创新精神、工作 态度和工作作风以及答辩情况为依据。课程所在学院可针对 不同性质的课程制定具体评分标准,在课程教学大纲中明确 成绩评价方式及构成比例。

第二十一条 课程设计结束后,指导教师应将《课程设计任务书》、《课程设计成绩评定表》、课程设计说明书(报告)、图纸(作品)、成果论文等资料及时整理交至学院,由学院按试卷保存方式及期限存档。

第二十二条 考核管理、成绩评定、考核材料存档等按照《阳光学院课程考试管理规定》的有关规定,以及学校有 关教学档案的管理规定执行。

第七章 附则

第二十三条 各学院可在本管理办法的基础上,根据不同专业学科特点和实际情况制定实施细则。

第二十四条 本办法由教务处负责解释。

第二十五条 本办法自印发之日起施行,《阳光学院本科生课程设计管理办法》(阳光 教[2018]9号)同时废止。