

计算机工程学院文件

院政发[2020]11号

计算机工程学院关于规范课程考核命题和 进行课程目标达成度计算的通知

各教学系、各位老师：

课程考核是教学工作的重要环节，为了保证课程考核的规范有序，根据学校相关规定和工程教育专业认证的要求，经学院党政联席会议研究，制定了课程考核命题相关要求和课程目标达成度计算方法，现将有关要求通知如下。

一、课程考核命题原则及要求

根据工程教育专业认证的要求及湖北文理学院校政发教[2016]28号文件《课程考核管理规定》、校政发教[2016]29号文件《考试管理办法》，现对学院课程考核命题原则及要求说明如下：

1、试卷考核方式

(1)命题原则。课程考核应根据“课程教学大纲”进行命题，试题应符合教学大纲要求，选题应体现教学大纲知识点，注重考

核学生对基本知识、基本理论、基本技能的掌握及应用所学知识分析和解决问题的能力，注重考题对启发学生创新思维和培养学生创新能力的引导作用。必须按照“湖北文理学院计算机工程学院期末考试试卷模板”（见附件1）的格式要求进行命题，应注意各种题型与各课程目标的对应关系。

(2) 试题要求。试题要有恰当的广度和覆盖面；要有较高的信度、效度、区分度及合适的难易度；题量应与考试时间相匹配；试题与前两届试题不得重复；试题表述要准确、简练、明了。对于开卷考试的命题要注重学生灵活运用知识的能力，直接可以在教材中找到答案的题目分值不应超过总分值的20%。

(3) 试卷类型。考试应准备A、B两套试卷，其覆盖面、题型、题量和难度应基本一致，两套试卷中重复题目低于20%，每份试卷需提供相应的参考答案和评分细则。课程考核命题工作一般应在考核前两周完成。最后由学院教科办随机抽取一套作为期末考试试卷印制。

2、课程论文、大作业、项目等考核方式

(1) 命题原则。应根据“课程教学大纲”进行命题，试题应符合教学大纲要求，选题应体现课程特点，注重考核学生的综合素质、解决复杂工程问题能力。须参照“湖北文理学院计算机工程学院期末考试试卷”模板的格式要求进行命题，应注意考核题目的内容与各课程目标的对应关系。

(2) **试题要求**。试题要有恰当的广度和覆盖面，有可操作的评分标准，可分解的课程目标。电子版的考核材料，要有明确的评分批阅记录及给分依据。要有防止学生抄袭的管理办法。采用项目团队考核的课程，应明确项目组成员分工与贡献的评分标准。

二、课程目标达成度计算的相关要求

根据工程教育专业认证的需要，对课程目标、毕业要求的达成度计算等作如下说明：

1、**命题**。采用试卷考核的课程，由命题教师填写“命题审核表”；采用大作业、课程论文、项目等考核方式的课程，由命题教师填写“考查考核审核表”，课程组和系主任审核签字。

2、**评卷**。须按照命题时规划的各种题型或考核内容与各课程目标（毕业要求指标点）对应关系进行细化评分，按照“计算机工程学院课程教学档案模板”（见附件2）中“学生成绩考核表”进行成绩核算，按照“课程目标达成度表”进行课程目标达成度的计算。

3、**评价与持续改进**。填写“课程目标达成度评价与持续改进审核表”，为课程下一轮教学提供持续改进依据。

4、**达成度的计算方法**。严格按照课程教学大纲中设定的方法进行计算。

三、相关说明

1、计算课程目标达成度的范围为计算机科学与技术、软件工程、物联网工程三个专业的所有专业课程。

2、课程考核结束后，任课教师应及时根据本通知附件 2《计算机工程学院课程教学档案模板》整理课程教学档案，于学期结束之前交教科办。

3、本通知所述内容从 2019-2020 学年下学期开始执行。此学期之前的课程若因工程教育专业认证需要，课程目标达成度的计算按此通知执行。

附件：

- 1、湖北文理学院计算机工程学院期末考试试卷模板
- 2、计算机工程学院课程教学档案模板

计算机工程学院

2020 年 5 月 14 日

| |
|-----------|
| 课程目标 4 得分 |
| |

三、判断题（每小题 XX 分，共 XX 分）

| |
|-----------|
| 课程目标 3 得分 |
| |

四、简答题（每题 XX 分，共 XX 分）

| |
|-----------|
| 课程目标 4 得分 |
| |

五、计算题（要求写出计算过程，共 XX 分）



计算机工程学院

课程教学档案

20 - 20 - 学期 (1或2)

| | |
|-------|-------|
| 课程名称 | _____ |
| 课程性质 | _____ |
| 考核方式 | _____ |
| 专业名称 | _____ |
| 任课班级 | _____ |
| 学生人数 | _____ |
| 任课教师 | _____ |
| 教师职称 | _____ |
| 所在教学系 | _____ |

目录

- 1、课程表
- 2、教学进度计划表（含实验进度计划表）
- 3、学生成绩考核表
- 4、作业批阅记载表
- 5、辅导答疑记载表
- 6、命题/考核审核表
- 7、课程目标达成度分析表
- 8、课程目标达成度评价与持续改进审核表

课程表

| 星期 | | 周一 | 周二 | 周三 | 周四 | 周五 | 周六 | 周日 |
|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| 节次 | | | | | | | | |
| 上 | 1-2 | 课程 | | | | | | |
| | | 教室 | | | | | | |
| | | 周次 | | | | | | |
| 午 | 3-4 | 课程 | | | | | | |
| | | 教室 | | | | | | |
| | | 周次 | | | | | | |
| 下 | 5-6 | 课程 | | | | | | |
| | | 教室 | | | | | | |
| | | 周次 | | | | | | |
| 午 | 7-8 | 课程 | | | | | | |
| | | 教室 | | | | | | |
| | | 周次 | | | | | | |
| 晚 上 | | 课程 | | | | | | |
| | | 教室 | | | | | | |
| | | 周次 | | | | | | |

作业批阅记载表

| 作业序号 | 作业基本内容 | 批阅过程中发现的问题 | 拟解决的办法 |
|------|--------|------------|--------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

教师签名：

辅导答疑记载表

| 答疑时间 | | 答疑地点 | | 教师签名 | |
|----------------|---|------|--|----------|--|
| 学生提出的主要问题 | (记载学生学习中的共性或倾向性的问题, 及时加以解决, 以提高课堂教学质量。) | | | | |
| 以上内容由教师本人填写 | | | | | |
| 以下内容由学生教学信息员填写 | | | | | |
| 学生教学信息员签名 | | | | 参加答疑学生人数 | |
| 辅导答疑效果 | | | | | |
| 学生意见或建议 | | | | | |

湖北文理学院计算机工程学院 学年 学期课程考核审核表

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|------|---|---------|--------------------------------|-----|----------------------------|----------------------------|--|
| 课程名称 | | | 适用专业 | | | | | | |
| 考核形式 | <input type="checkbox"/> 课程论文 <input type="checkbox"/> 大作业 <input type="checkbox"/> 项目开发 <input type="checkbox"/> 其他 | | | | | | | | |
| 课程性质 | <input type="checkbox"/> 通识教育必修课 <input type="checkbox"/> 学科基础课 <input type="checkbox"/> 通识教育选修课 <input type="checkbox"/> 专业基础课 | 命题方式 | <input type="checkbox"/> 试题库命题 <input type="checkbox"/> 任课教师命题 <input type="checkbox"/> 课程组命题 <input type="checkbox"/> 非任课教师命题 | | | | | | |
| | | | 命题教师（签名） | | | | | | |
| 命题形式规范性审核 | | | | | | | | 在相应选项打√ | |
| 01 | 题量适当，与规定的考核时间相匹配 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 02 | 覆盖面广，包含教学大纲所有的内容 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 03 | 注重考核学生的综合素质或解决复杂工程问题能力 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 04 | 命题语言表达、使用数据、单位、符号等规范，符合标准要求 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 05 | 有多个课题供学生选择，所有的课题均被学生选择 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 06 | 命题表述中文字、插图、表格，工整、清楚、准确 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 07 | 有详细可操作的评分标准 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 08 | 有防止学生抄袭的管理办法 | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 考核内容合理性审核 | | | | | | | | | |
| 考核支撑的课程目标 | | | | | | | | | |
| 课程目标1 | 注：可根据情况增加或删减 | | | | | | | | |
| 课程目标2 | | | | | | | | | |
| 课程目标3 | | | | | | | | | |
| 课程目标4 | | | | | | | | | |
| 考核与课程目标支撑关系及课程大纲规定考核比例 | | | | | | | | | |
| 课程目标 | 平时考勤 | 内容1 | 内容2 | 内容3 | 内容4 | 内容5 | 内容6 | 小计分值 | |
| 课程目标1 | | | | | | | | | |
| 课程目标2 | | | | | | | | | |
| 课程目标3 | | | | | | | | | |
| 课程目标4 | | | | | | | | | |
| 合计分值 | | | | | | | | | |
| 课程目标对应的毕业要求指标点与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 课程目标对应的考核内容及分值与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 考核对课程目标支撑关系比例与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 课程负责人或课程组成员审核意见 | 签名： 年 月 日 | | | 系主任审核意见 | 签名： 年 月 日 | | | | |

说明：

- 1、命题教师根据《课程教学大纲》填写此表，一式两份打印提交。
- 2、课程负责人或课程组成员负责审核。命题教师与试卷审核人不能为同一人。
- 3、审核中出现一项“否”，则试卷审核结果为不通过。

**湖北文理学院计算机工程学院 学年 学期期末考试
试卷命题审核表**

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------|---|-------|---------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 课程名称 | | 试卷类型 | | | | A () | B () | |
| 适用专业 | | 考核形式 | <input type="checkbox"/> 闭卷 <input type="checkbox"/> 开卷 | | | | | |
| 课程性质 | <input type="checkbox"/> 通识教育必修课 <input type="checkbox"/> 学科基础课 <input type="checkbox"/> 通识教育选修课 <input type="checkbox"/> 专业基础课 | 命题方式 | <input type="checkbox"/> 试题库命题 <input type="checkbox"/> 任课教师命题 <input type="checkbox"/> 课程组命题 <input type="checkbox"/> 非任课教师命题 | | | | | |
| | | 命题教师 (签名) | | | | | | |
| 试卷形式规范性审核 | | | | | | | 在相应选项打√ | |
| 01 | 题量适当, 与规定的考试时间相匹配 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 02 | 覆盖面广, 包含所有重点章节的相关内容 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 03 | 试题考核点各自独立, 无直接关联和重复 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 04 | 试题语言表述、使用数据、单位、符号等规范, 符合标准要求 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 05 | A、B两套试题, 且两套试卷重复率低于20% | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 06 | 试卷文字、插图、表格, 工整、清楚、准确 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 07 | 卷面满分100分, 各级试题分值标清楚、无误, 合计无误 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 08 | 试卷编制格式符合教务处有关要求, 编号前后一致 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 09 | 配有评分标准和参考答案 | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> | |
| 试卷内容合理性审核 | | | | | | | | |
| 试题支撑的课程目标 | | | | | | | | |
| 课程目标1 | 注: 只填与“试题”有关的课程目标; 可根据情况增加或删减 | | | | | | | |
| 课程目标2 | | | | | | | | |
| 课程目标3 | | | | | | | | |
| 课程目标4 | | | | | | | | |
| 试题与课程目标支撑关系及课程大纲规定期末考试比例 | | | | | | | | |
| 课程目标 | 对应试卷题号 | 题型1分值 | 题型2分值 | 题型3分值 | 题型4分值 | 题型5分值 | 题型6分值 | 小计分值 |
| 课程目标1 | | | | | | | | |
| 课程目标2 | | | | | | | | |
| 课程目标3 | | | | | | | | |
| 课程目标4 | | | | | | | | |
| 合计分值 | | | | | | | | |
| 课程目标对应的毕业要求指标点与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> |
| 课程目标对应的考核内容及分值与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> |
| 试题对课程目标支撑关系比例与课程大纲是否一致 | | | | | | | 是 <input type="checkbox"/> | 否 <input type="checkbox"/> |
| 课程负责人或课程组成员审核意见 | 签名: 年 月 日 | | | | 系主任审核意见 | 签名: 年 月 日 | | |

说明:

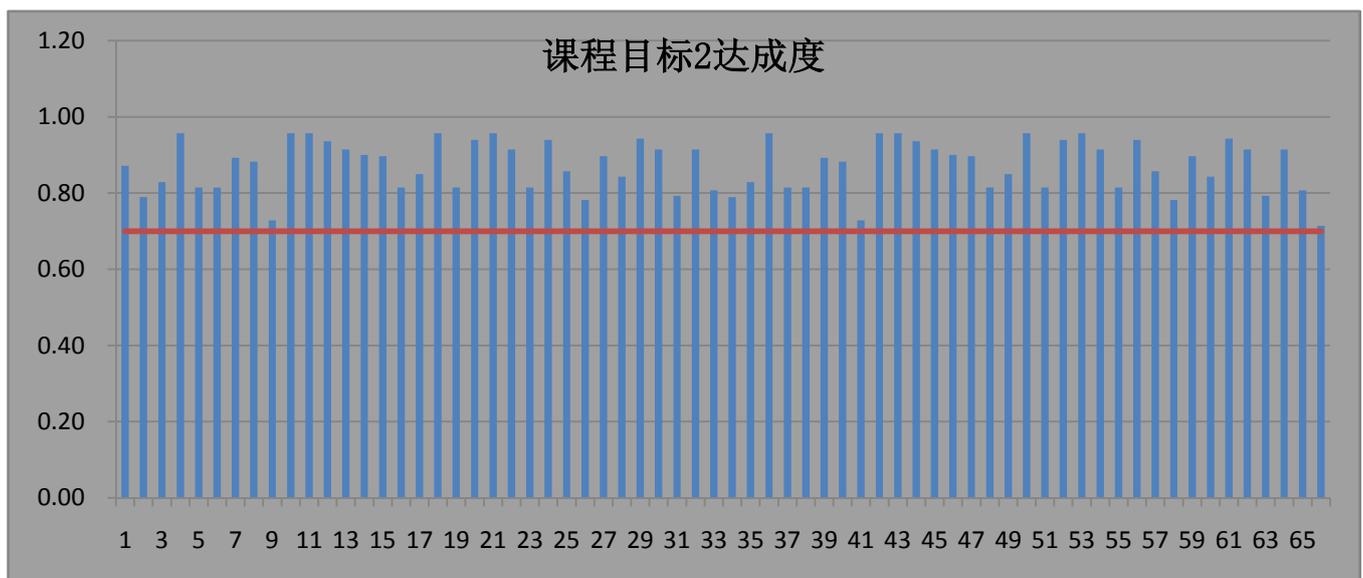
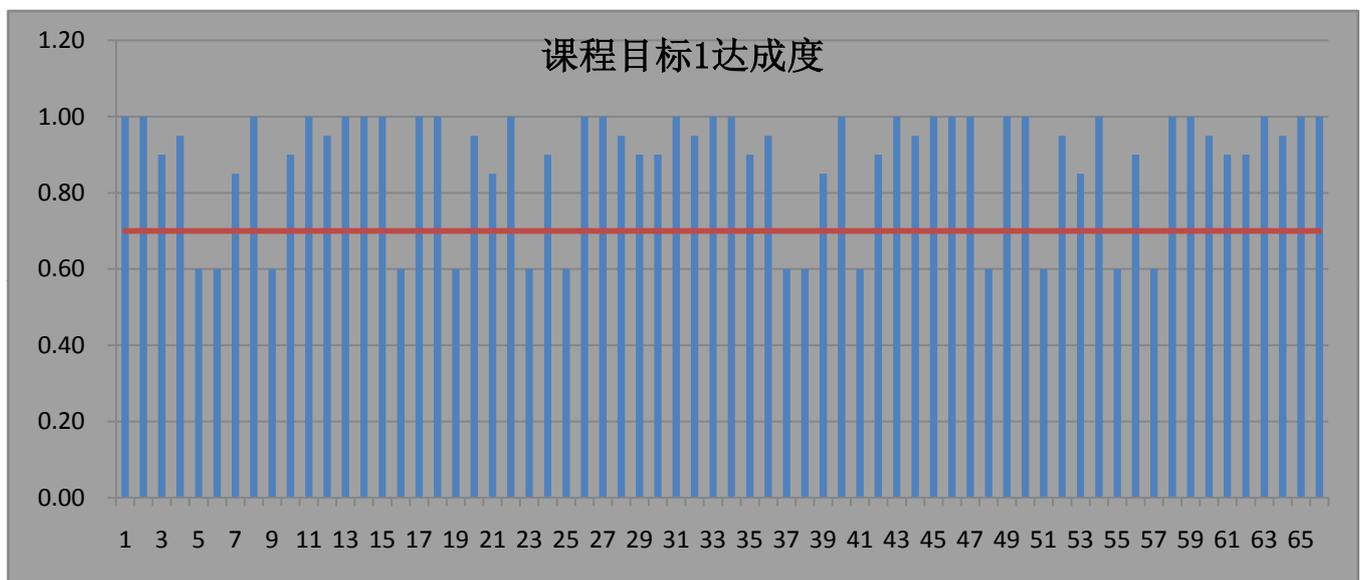
- 1、命题教师根据《课程教学大纲》填写此表, 一式两份打印提交。
- 2、课程负责人或课程组成员负责审核。命题教师与试卷审核人原则上不能为同一人。
- 3、审核中出现一项“否”, 则试卷审核结果为不通过。

学年 学期 《XXX》 课程目标达成度分析表(此表中数据仅为参考样例)

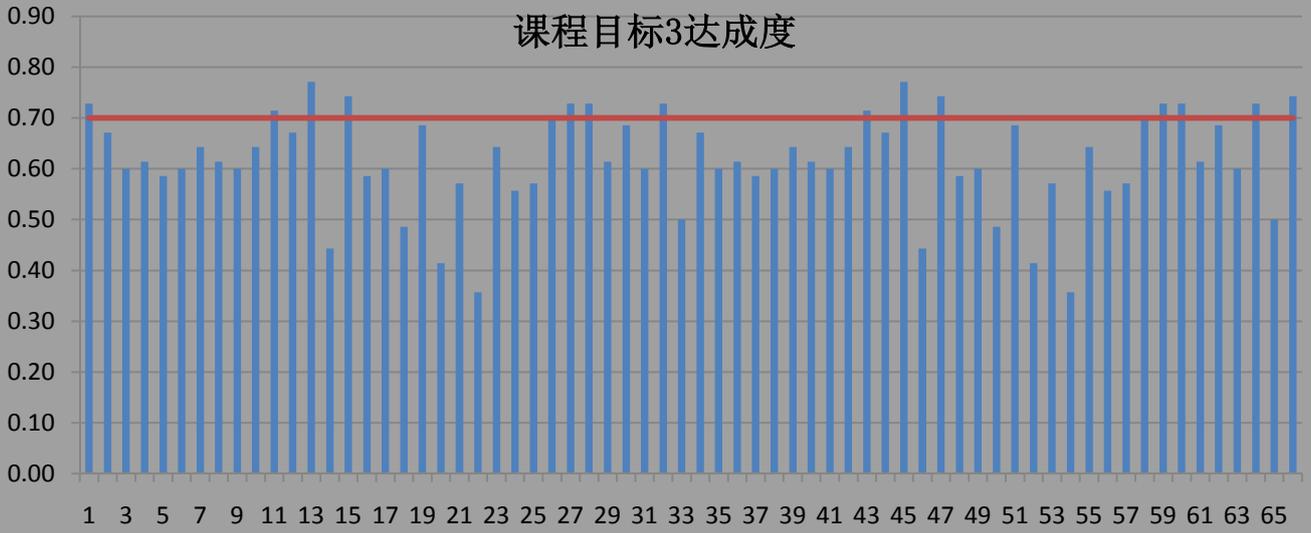
| 序号 | 学号 | 姓名 | 平时成绩(20%) | | 期末考试(60%) | | 实验成绩(20%) | 总评成绩 | 目标1达成度 | 目标2达成度 | 目标3达成度 | 目标4达成度 | 合格达成度 |
|----|----|----|-----------|------|-----------|---------|-----------|------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | | | 作业 | 课堂表现 | 期末考试(1) | 期末考试(2) | | | | | | | |
| 1 | | | 100 | 100 | 24 | 51 | 90 | 83 | 1.00 | 0.87 | 0.73 | 0.90 | 0.7 |
| 2 | | | 95 | 100 | 21 | 47 | 86 | 78 | 1.00 | 0.79 | 0.67 | 0.86 | 0.7 |
| 3 | | | 64 | 90 | 28 | 42 | 87 | 75 | 0.90 | 0.83 | 0.60 | 0.87 | 0.7 |
| 4 | | | 100 | 95 | 28 | 43 | 81 | 78 | 0.95 | 0.96 | 0.61 | 0.81 | 0.7 |
| 5 | | | 60 | 60 | 28 | 41 | 84 | 70 | 0.60 | 0.81 | 0.59 | 0.84 | 0.7 |
| 6 | | | 60 | 60 | 28 | 42 | 81 | 70 | 0.60 | 0.81 | 0.60 | 0.81 | 0.7 |
| 7 | | | 100 | 85 | 25 | 45 | 92 | 79 | 0.85 | 0.89 | 0.64 | 0.92 | 0.7 |
| 8 | | | 79 | 100 | 28 | 43 | 83 | 77 | 1.00 | 0.88 | 0.61 | 0.83 | 0.7 |
| 9 | | | 60 | 60 | 24 | 42 | 85 | 69 | 0.60 | 0.73 | 0.60 | 0.85 | 0.7 |
| 10 | | | 100 | 90 | 28 | 45 | 79 | 79 | 0.90 | 0.96 | 0.64 | 0.79 | 0.7 |
| 11 | | | 100 | 100 | 28 | 50 | 74 | 82 | 1.00 | 0.96 | 0.71 | 0.74 | 0.7 |
| 12 | | | 100 | 95 | 27 | 47 | 91 | 82 | 0.95 | 0.94 | 0.67 | 0.91 | 0.7 |
| 13 | | | 100 | 100 | 26 | 54 | 86 | 85 | 1.00 | 0.91 | 0.77 | 0.86 | 0.7 |
| 14 | | | 90 | 100 | 27 | 31 | 74 | 69 | 1.00 | 0.90 | 0.44 | 0.74 | 0.7 |
| 15 | | | 95 | 100 | 26 | 52 | 88 | 84 | 1.00 | 0.90 | 0.74 | 0.88 | 0.7 |
| 16 | | | 60 | 60 | 28 | 41 | 77 | 69 | 0.60 | 0.81 | 0.59 | 0.77 | 0.7 |
| 17 | | | 100 | 100 | 23 | 42 | 85 | 76 | 1.00 | 0.85 | 0.60 | 0.85 | 0.7 |
| 18 | | | 100 | 100 | 28 | 34 | 86 | 74 | 1.00 | 0.96 | 0.49 | 0.86 | 0.7 |
| 19 | | | 60 | 60 | 28 | 48 | 82 | 74 | 0.60 | 0.81 | 0.69 | 0.82 | 0.7 |
| 20 | | | 95 | 95 | 28 | 29 | 81 | 69 | 0.95 | 0.94 | 0.41 | 0.81 | 0.7 |
| 21 | | | 100 | 85 | 28 | 40 | 91 | 78 | 0.85 | 0.96 | 0.57 | 0.91 | 0.7 |
| 22 | | | 100 | 100 | 26 | 25 | 77 | 66 | 1.00 | 0.91 | 0.36 | 0.77 | 0.7 |
| 23 | | | 60 | 60 | 28 | 45 | 79 | 72 | 0.60 | 0.81 | 0.64 | 0.79 | 0.7 |
| 24 | | | 95 | 90 | 28 | 39 | 87 | 76 | 0.90 | 0.94 | 0.56 | 0.87 | 0.7 |
| 25 | | | 60 | 60 | 30 | 40 | 85 | 71 | 0.60 | 0.86 | 0.57 | 0.85 | 0.7 |
| 26 | | | 69 | 100 | 25 | 49 | 88 | 79 | 1.00 | 0.78 | 0.70 | 0.88 | 0.7 |
| 27 | | | 95 | 100 | 26 | 51 | 80 | 82 | 1.00 | 0.90 | 0.73 | 0.80 | 0.7 |
| 28 | | | 68 | 95 | 28 | 51 | 83 | 80 | 0.95 | 0.84 | 0.73 | 0.83 | 0.7 |
| 29 | | | 84 | 90 | 30 | 43 | 85 | 78 | 0.90 | 0.94 | 0.61 | 0.85 | 0.7 |
| 30 | | | 100 | 90 | 26 | 48 | 80 | 79 | 0.90 | 0.91 | 0.69 | 0.80 | 0.7 |
| 31 | | | 90 | 100 | 22 | 42 | 78 | 73 | 1.00 | 0.79 | 0.60 | 0.78 | 0.7 |
| 32 | | | 100 | 95 | 26 | 51 | 86 | 83 | 0.95 | 0.91 | 0.73 | 0.86 | 0.7 |
| 33 | | | 100 | 100 | 21 | 35 | 84 | 70 | 1.00 | 0.81 | 0.50 | 0.84 | 0.7 |
| 34 | | | 95 | 100 | 21 | 47 | 86 | 78 | 1.00 | 0.79 | 0.67 | 0.86 | 0.7 |
| 35 | | | 64 | 90 | 28 | 42 | 87 | 75 | 0.90 | 0.83 | 0.60 | 0.87 | 0.7 |
| 36 | | | 100 | 95 | 28 | 43 | 81 | 78 | 0.95 | 0.96 | 0.61 | 0.81 | 0.7 |
| 37 | | | 60 | 60 | 28 | 41 | 84 | 70 | 0.60 | 0.81 | 0.59 | 0.84 | 0.7 |
| 38 | | | 60 | 60 | 28 | 42 | 81 | 70 | 0.60 | 0.81 | 0.60 | 0.81 | 0.7 |
| 39 | | | 100 | 85 | 25 | 45 | 92 | 79 | 0.85 | 0.89 | 0.64 | 0.92 | 0.7 |
| 40 | | | 79 | 100 | 28 | 43 | 83 | 77 | 1.00 | 0.88 | 0.61 | 0.83 | 0.7 |
| 41 | | | 60 | 60 | 24 | 42 | 85 | 69 | 0.60 | 0.73 | 0.60 | 0.85 | 0.7 |
| 42 | | | 100 | 90 | 28 | 45 | 79 | 79 | 0.90 | 0.96 | 0.64 | 0.79 | 0.7 |
| 43 | | | 100 | 100 | 28 | 50 | 74 | 82 | 1.00 | 0.96 | 0.71 | 0.74 | 0.7 |
| 44 | | | 100 | 95 | 27 | 47 | 91 | 82 | 0.95 | 0.94 | 0.67 | 0.91 | 0.7 |
| 45 | | | 100 | 100 | 26 | 54 | 86 | 85 | 1.00 | 0.91 | 0.77 | 0.86 | 0.7 |
| 46 | | | 90 | 100 | 27 | 31 | 74 | 69 | 1.00 | 0.90 | 0.44 | 0.74 | 0.7 |
| 47 | | | 95 | 100 | 26 | 52 | 88 | 84 | 1.00 | 0.90 | 0.74 | 0.88 | 0.7 |
| 48 | | | 60 | 60 | 28 | 41 | 77 | 69 | 0.60 | 0.81 | 0.59 | 0.77 | 0.7 |
| 49 | | | 100 | 100 | 23 | 42 | 85 | 76 | 1.00 | 0.85 | 0.60 | 0.85 | 0.7 |
| 50 | | | 100 | 100 | 28 | 34 | 86 | 74 | 1.00 | 0.96 | 0.49 | 0.86 | 0.7 |
| 51 | | | 60 | 60 | 28 | 48 | 82 | 74 | 0.60 | 0.81 | 0.69 | 0.82 | 0.7 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 52 | | | 95 | 95 | 28 | 29 | 81 | 69 | 0.95 | 0.94 | 0.41 | 0.81 | 0.7 |
| 53 | | | 100 | 85 | 28 | 40 | 91 | 78 | 0.85 | 0.96 | 0.57 | 0.91 | 0.7 |
| 54 | | | 100 | 100 | 26 | 25 | 77 | 66 | 1.00 | 0.91 | 0.36 | 0.77 | 0.7 |
| 55 | | | 60 | 60 | 28 | 45 | 79 | 72 | 0.60 | 0.81 | 0.64 | 0.79 | 0.7 |
| 56 | | | 95 | 90 | 28 | 39 | 87 | 76 | 0.90 | 0.94 | 0.56 | 0.87 | 0.7 |
| 57 | | | 60 | 60 | 30 | 40 | 85 | 71 | 0.60 | 0.86 | 0.57 | 0.85 | 0.7 |
| 58 | | | 69 | 100 | 25 | 49 | 88 | 79 | 1.00 | 0.78 | 0.70 | 0.88 | 0.7 |
| 59 | | | 95 | 100 | 26 | 51 | 80 | 82 | 1.00 | 0.90 | 0.73 | 0.80 | 0.7 |
| 60 | | | 68 | 95 | 28 | 51 | 83 | 80 | 0.95 | 0.84 | 0.73 | 0.83 | 0.7 |
| 61 | | | 84 | 90 | 30 | 43 | 85 | 78 | 0.90 | 0.94 | 0.61 | 0.85 | 0.7 |
| 62 | | | 100 | 90 | 26 | 48 | 80 | 79 | 0.90 | 0.91 | 0.69 | 0.80 | 0.7 |
| 63 | | | 90 | 100 | 22 | 42 | 78 | 73 | 1.00 | 0.79 | 0.60 | 0.78 | 0.7 |
| 64 | | | 100 | 95 | 26 | 51 | 86 | 83 | 0.95 | 0.91 | 0.73 | 0.86 | 0.7 |
| 65 | | | 100 | 100 | 21 | 35 | 84 | 70 | 1.00 | 0.81 | 0.50 | 0.84 | 0.7 |
| 66 | | | 68 | 100 | 22 | 52 | 86 | 78 | 1.00 | 0.71 | 0.74 | 0.86 | 0.7 |
| 平均分 | | | 85.55 | 88.33 | 26.48 | 43.29 | 83.42 | 75.94 | 0.88 | 0.87 | 0.62 | 0.83 | 0.70 |

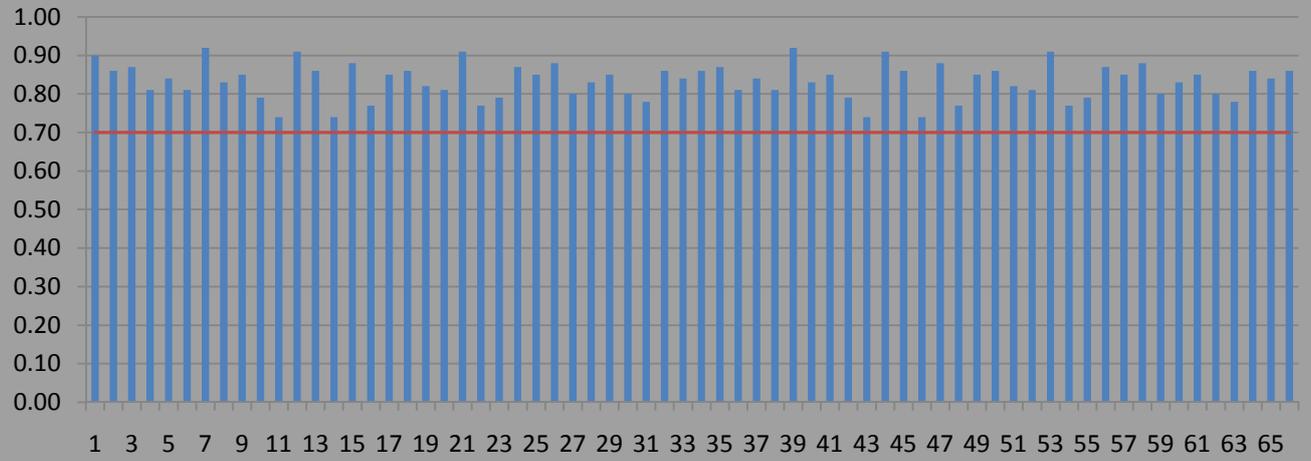
本课程总目标达成度： 0.76



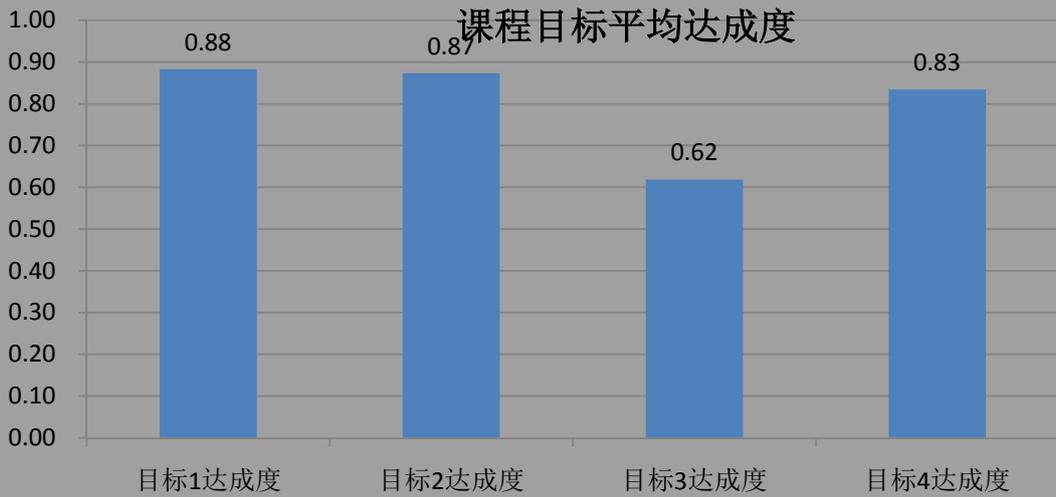
课程目标3达成度



课程目标4达成度



课程目标平均达成度



学年 学期课程目标达成度评价与持续改进审核表

| 一、课程基本信息 | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|-----------|--------|-------|-------|------|-------|-----------|-------|-------|--------|--|
| 课程名称 | | | | | | 课程编号 | | | | | | |
| 学时/学分 | | | | | | 课程类别 | | | | | | |
| 班级 | | | | | | 学生人数 | | | | | | |
| 二、课程目标达成度评价信息 | | | | | | | | | | | | |
| 课程考核信息 | 课程目标支撑环节 | 成绩构成项1(%) | | | ... | | | 成绩构成项N(%) | | | 课程总评成绩 | |
| | | 考核环节1 | ... | 考核环节N | 考核环节1 | ... | 考核环节N | 考核环节1 | ... | 考核环节N | | |
| | 学生平均得分 | | | | | | | | | | | |
| | 目标分值 | | | | | | | | | | | |
| 课程达成度自评情况 | 毕业要求指标点 | | | 课程目标 | | | 评价内容 | 目标分值 | 学生平均 | 达成度结果 | | |
| | 指标点1 | | | | | | 内容1 | | | | | |
| | | | | | | | ... | | | | | |
| | | | | | | | 内容N | | | | | |
| | ... | | | | | | 内容1 | | | | | |
| | | | | | | | ... | | | | | |
| | | | | | | | 内容N | | | | | |
| | 指标点N | | | | | | 内容1 | | | | | |
| | | | | | | | ... | | | | | |
| 内容N | | | | | | | | | | | | |
| 课程总体分值 | | | | | | | 100 | | | | | |
| 成绩分析 | 试卷成绩 | 最高分 | | | 最低分 | | | 平均分 | | | | |
| | | 分数 | 100-90 | | 89-80 | | 79-70 | | 69-60 | | 60以下 | |
| | | 人数 | | | | | | | | | | |
| | | 百分比 | | | | | | | | | | |
| | 总评成绩 | 最高分 | | | 最低分 | | | 平均分 | | | | |
| | | 分数 | 100-90 | | 89-80 | | 79-70 | | 69-60 | | 60以下 | |
| | | 人数 | | | | | | | | | | |
| | | 百分比 | | | | | | | | | | |
| 除期末考试外的各考核环节内容及成绩分析 | (对平时成绩、过程性考核成绩等各考核环节进行评价分析。着重评价分析学生对知识点的掌握程度、分析设计等应用能力及解决复杂实际问题的能力和存在的问题。) 。) | | | | | | | | | | | |

