



工业设计系
Industrial Design



毕业实习、毕业设计(论文)

动员大会

2020年3月

致应届毕业生同学们的一封信

亲爱的同学们：

大家好！

年初的新型冠状病毒让我们成为“宅男”“宅女”，让好友相会变成视频聊天，亲朋相聚变成隔空拜年。蔓延的疫情让我们感受的不仅仅是焦急不安，还有最美“逆行者”带给我们的温暖。

疫情就是命令，防控就是责任。大学生是与新时代共同前进的一代，相信你们在疫情防控的斗争面前，一定会肩负起时代赋予的使命与责任，与祖国同命运，与人民共患难，为夺取抗击新冠肺炎疫情斗争的最后胜利作出应有的贡献。

教育部希望新时代的大学生在抗“疫”斗争中：

- ① 做“守护者”，就是担使命、保安康。
- ② 做“修行者”，就是宅其身、抱道行。
- ③ 做“识途者”，就是要做到游必有方。

对于工业设计专业应届毕业生而言，应做到：



- ① 遵纪守法，做好个人防护，不传谣，不信谣；
- ② 按照学校要求的时间返校，返校前一定需要辅导员同意；
- ③ 按进度计划，认真完成毕业实习和毕业设计各项任务；
- ④ 参加研究生复试的同学必须提前向辅导员和指导教师报告；
- ⑤ 不私自外出实习和到企业应聘；
- ⑥ 没有签约的同学还要积极联系企业抓紧签约。

亲爱的同学们，乌云遮不住升起的太阳，疫情挡不住春天的来临，让我们坚定必胜信念，万众一心，众志成城，夺取抗击疫情斗争的最终胜利。我们也将同学们在熟悉的校园里期待着与大家重逢！

工业设计系全体教师
2020年2月20日



Contents

- 1 指导教师及学生分组
- 2 毕业实习
- 3 毕业设计（论文）
- 4 资料下载



PART
01

指导教师及学生分组



指导教师及学生分组

• 李明 (7人-9403)

- 曹原、查星宇、林益涛
- 于童、王文锦、张兴亮
- 张译夫

• 汪澜 (7人-9403)

- 陈诚、刘鑫、李涛、王迪
- 吕健奇、廖林林、谢福娣

• 迟瑞丰 (7人-9403)

- 方佳珺、李中珍、刘宸汛、王田彬、于小娜、赵光明、肇凯楠

• 许小侠 (7人-9407)

- 郭维、姜峰、谭玮、周昊
- 孙泽同、叶文涛、赵航

• 侯力莉 (7人-9407)

- 常明宝、马怡炜、陶立波
- 王博睿、王东浩、尹逊博
- 赵双乔

• 曹越 (7人-9407)

- 李同、毛小军、邓松涛
- 刘博、王玉东、张国刚
- 赵嘉颖慧



PART
02

毕业实习



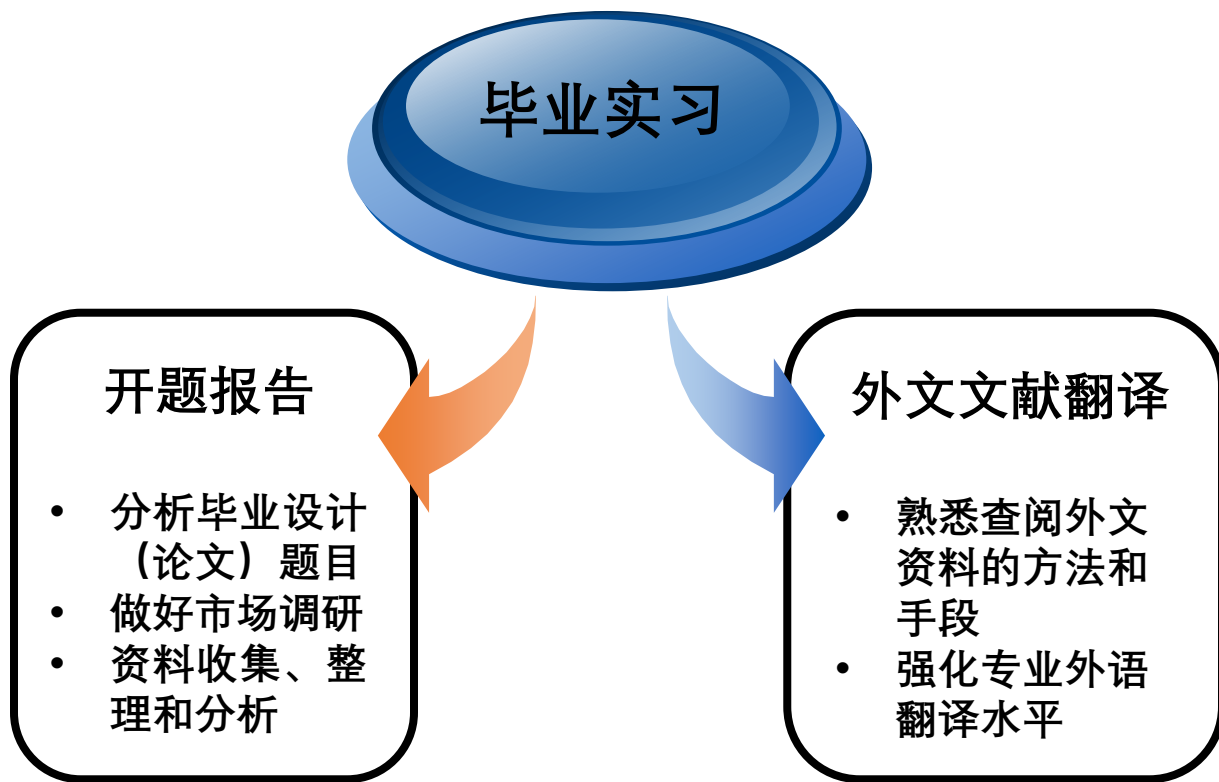
工业设计系
Industrial Design

毕业实习的目的

- 毕业实习是工业设计专业学生完成工程师与工业设计师的**基本训练**的一个**重要总结性的教学环节**，它是培养学生运用专业理论独立**分析问题**和**解决问题**能力及科学工作方法的重要过程。
- **目的**：培养学生运用所学理论知识和技术分析解决工程实际问题与工业设计问题的能力。培养学生树立工业设计思想与工程意识，解决工程活动中所必需的科学思想、生产观点和艺术修养。培养学生调查研究、收集信息、查阅技术文献、手册的能力。



毕业实习的内容



开题报告

- 具体要求：
 - 开题报告+开题答辩；
 - 学生开题报告位于《毕业实习、毕业设计（论文）手册》（以下简称“大白本”） P5-6；
 - 受疫情影响，开题报告打印，开题答辩需制作PPT，每人自述5分钟，答辩5分钟。由指导教师主持，并记录，按比例以百分制分数给出成绩，作为阶段性成绩记录在案。指导教师和系主任要在大白本的相应位置签字。
 - 此项工作在第3阶段完成，并上交PPT电子档。



外文文献翻译

- 外文文献由指导教师分配，不得串动，翻译时应注意：
 1. 全部资料均是电子化PDF格式文件，学生可以使用Adobe Reader、CAJViewer 等软件打开阅读；
 2. 可以借助计算机进行翻译，但一定要自己斟酌，做到准确无误。特别注意标题和摘要的翻译；
 3. 文献中涉及到的图、表要保留，其中的外文需要翻译成中文；
 4. 人名、地名、机构名等专有名词可不译，参考资料不翻译；
 5. 所翻译的译文不少于3000中文字，注明出处；
 6. 截止时间：4月8日，并上交电子档。



PART
03

毕业设计（论文）



毕业设计/论文

- 毕业设计（论文）是实现人才培养目标的重要教学环节。毕业设计（论文）在培养大学生**探求真理、强化社会意识、进行科学研究基本训练、提高综合实践能力与素质**等方面，具有不可替代的作用，是教育与生产劳动和社会实践相结合的重要体现，是培养大学生的创新能力、实践能力和创业精神的重要实践环节。



毕业设计/论文时间及工作量

- 时间：2019年3月2日~6月21日（**必须在6月12日前完成**）
- 地点：材料楼工业设计画室（9403、9407室）
- 方式：集中进行，专人辅导，定时检查
- 课题工作量：

工 作 量 及 要 求	序号	项 目	规格要求	数量
	1	家用空气净化器外壳装配图	折合成 A0 图纸	1 张
	2	设计展板	1200mm×900mm	1 块
	3	设计说明书	≥1.5 万字	1 份
	4	外文翻译译文	≥3000 个中文字符	1 份
	5	产品比例模型	≤300mm×300mm×300mm	1 册
	6	以上内容的电子文档	光盘	1 份
	7			

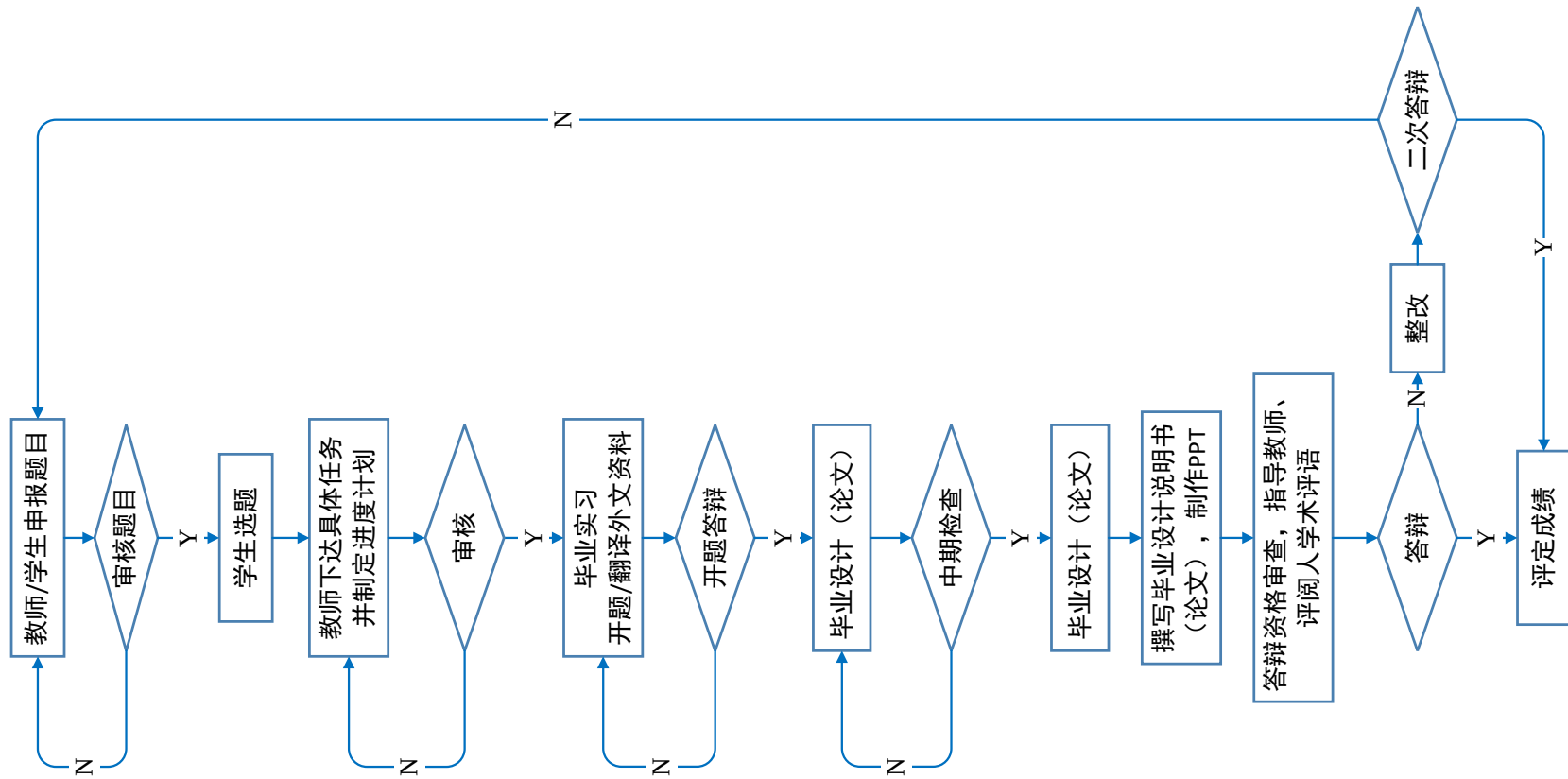


毕业设计/论文具体要求

- **【指导教师】**：每周两次辅导答疑，疫情结束前，网上进行，教师保留学生按进度的各项资料备查；
- **【学生】**：
 - 保证在规定的时间内、规定的地点高质量的完成设计任务，每天保证**6小时的设计时间**；
 - **有事必须请假**，指导教师最多给2天的假，超出时间向主管院长请假；
 - 设计**不得弄虚作假**，一经发现查实后取消其毕业设计资格；
 - 设计不许滞后，要打出一定的提前量，**答辩很可能提前至6月中旬**。



毕业实习、毕业设计/论文工作流程



毕业设计/论文工作程序及内容

1. 概括了解课题阶段
2. 查阅与收集、整理资料阶段
3. 确定设计方案阶段
4. 详细设计与计算
5. 绘制图样，制作模型
6. 编写说明书，撰写论文
7. 制作模型、展板
8. 打印设计说明书和论文
9. 毕业答辩



毕业设计(论文)各阶段的时间安排

- 毕业设计(论文)安排在第八学期进行,各阶段时间安排如下:
 1. 在第七学期末或第八学期初, **学生开始选题**, 毕业设计(论文)工作就绪;
 2. 第八学期开学后, 第一周内做毕业设计(论文) **动员**工作, 填写毕业设计(论文)任务书, 向学生发放《毕业实习、毕业设计(论文)手册》, 组织学习《毕业设计(论文)工作条例》等有关管理规定。毕业设计(论文)工作开始进行;
 3. 第1~2周**毕业实习**, 第3~16周**毕业设计**(论文);
 4. **中期检查**(可在期中教学检查中进行), 对毕业设计(论文)的进度、质量、学生工作态度等方面进行具体的检查, 指导教师按比例以百分制给出阶段成绩、备案, 并和系主任在大白本上签字P17;
 5. 毕业设计(论文)答辩前, 组织学生按照要求按时将毕业设计(论文)相关材料备齐, 按照**答辩资格审查**要求进行毕业设计(论文)答辩资格审查;
 6. 学生进行**答辩**; 进行成绩评定, 按要求确定校级二次答辩的学生名单。



毕业设计/论文工作基本要求

1. 毕业设计（论文）是学生在教师指导下进行的一项独立工作。学生本人应充分认识毕业设计（论文）对自己全面素质培养的重要性，要以认真的态度、高度的责任感和自觉性进行工作。
2. 学生要严格按照《毕业设计（论文）规范化要求》和《毕业设计（论文）工作程序》的要求，认真、按时完成毕业设计（论文）工作。
3. 毕业设计实行**导师负责制**，学生要尊重指导教师，虚心向指导教师请教。
4. 受新冠肺炎疫情影响，原则上不允许在校外做毕业设计。
5. 学生要独立完成毕业设计（论文）任务，不得抄袭和弄虚作假。
6. 毕业设计（论文）手册，要认真填写，字迹清晰，书写工整。
7. 学生在毕业设计（论文）中，要严格遵守纪律，服从领导，爱护公物，爱护仪器设备，遵守操作规程和各项规章制度。
8. 对于不服从指导者，指导教师有权停止其毕业设计（论文）的进行，其成绩按不及格处理。



毕业设计/论文答辩

- 采用校、院两级答辩制。
- 在答辩前，进行学生的毕业设计（论文）的答辩资格审查工作。
- 答辩内容以毕业设计（论文）内容为主，也可涉及与毕业设计（论文）内容有关的其它学过的知识。
- 在校外进行毕业设计（论文）的学生必须回校参加答辩。
- 凡进行毕业设计（论文）的学生都必须进行答辩。不答辩者其设计（论文）成绩按不及格计。
- 各学院根据毕业设计（论文）成绩评定结果排序，抽取后5%的学生；同时由各学院推荐或学生本人提出申请争优的学生（不超过学生总人数的5%）可参加校级二次答辩。



毕业设计（论文）成绩的评定

- 毕业设计（论文）成绩的评定，力求反映学生的真实水平。
- 评定成绩的主要依据是：
 - (1) 学生分析问题、解决问题的能力；
 - (2) 学生毕业设计（论文）的实际成果；
 - (3) 论文或设计说明书（图纸）的质量；
 - (4) 答辩中回答问题的情况；
 - (5) 毕业设计（论文）期间的表现（包括认真努力程度、学风等）。
- 毕业设计（论文）的成绩采取**五级分制**，即优秀、良好、中等、及格、不及格。
- 毕业设计（论文）的成绩，由学院答辩委员会确定，一般每个班**优秀率应占15~20%，良好率占30~40%**。对于没有达到毕业设计（论文）要求或在毕业设计（论文）中不认真、弄虚作假、抄袭者，成绩按不及格处理。



PART
04

资料下载



资料下载

- 下载：
 - 设计·工大网：<http://www.did.ccut.edu.cn>
- 共享资源——**毕业设计（论文）**
 - 2020届毕业设计（论文）资料；
 - 毕业设计（论文）模板；
 - 毕业设计（论文）外文翻译模板
- <http://www.did.ccut.edu.cn/2020/0222/c4502a88117/page.htm>





工业设计系
Industrial Design



答疑解惑

<http://www.did.ccut.edu.cn>

不忘初心，撸起袖子加油干