产品设计专业企业课程体系建设

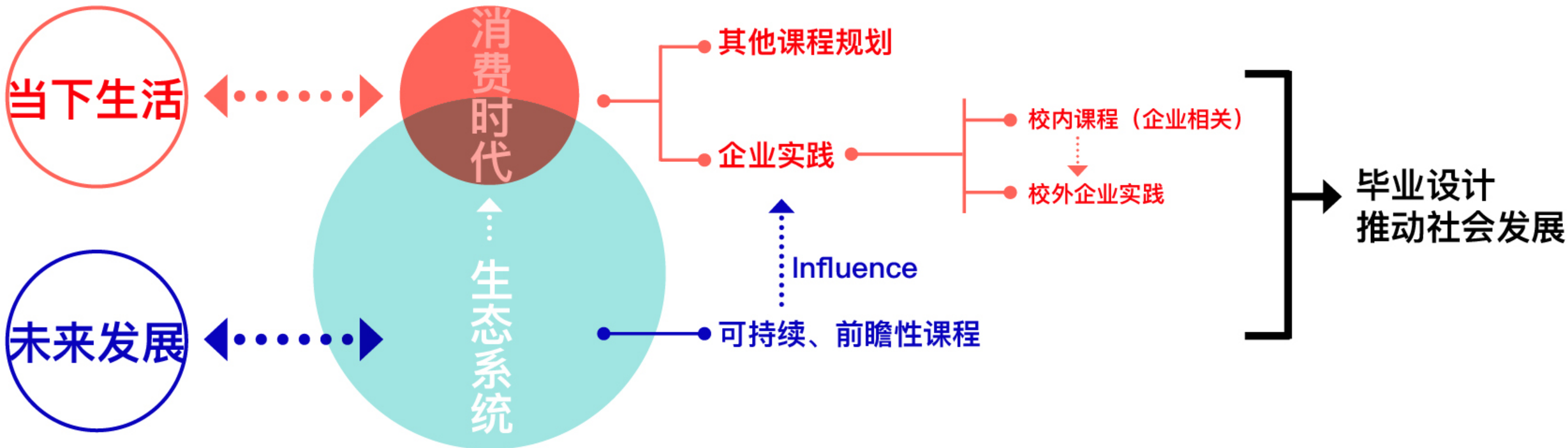
当下生活 ◀·····▶ “商业产品设计”线 — 实际项目带动核心课程教学

校企联合，跨地区组织实践教学

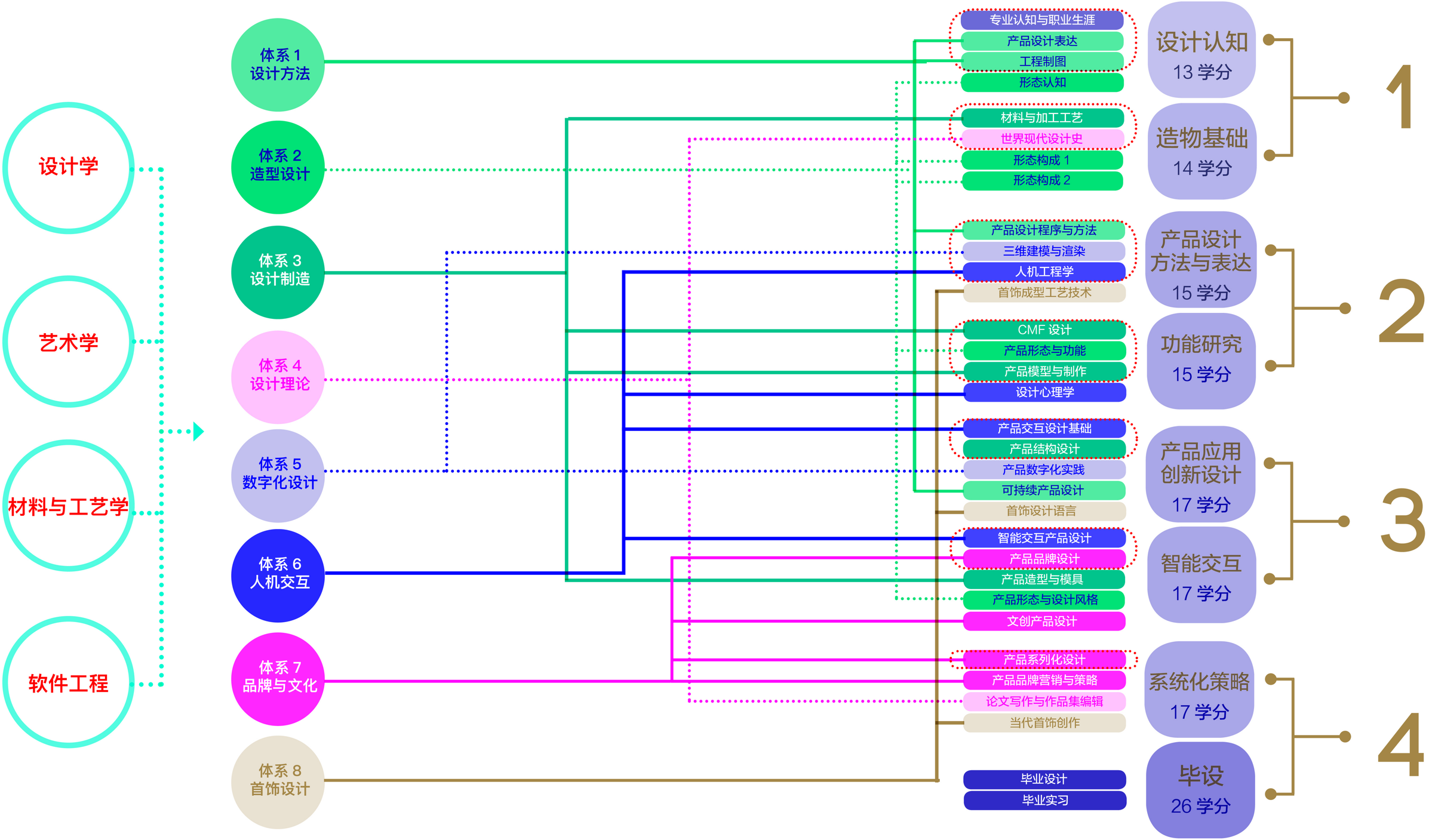
未来发展 ◀·····▶ “传承与未来设计”线 — 立足当代，面向未来

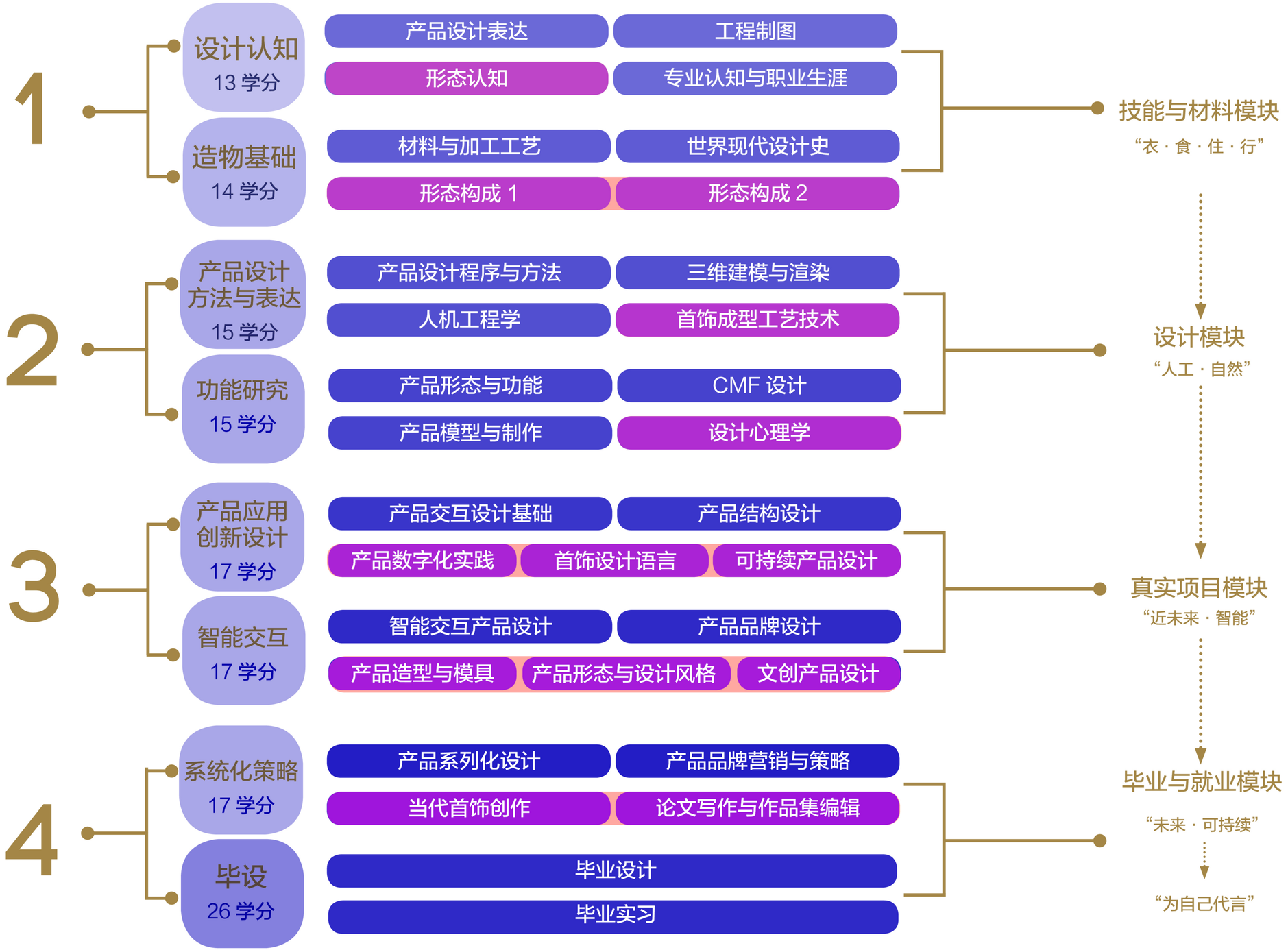
国际化教学体系助力学术提升

产品设计专业企业课程体系建设



战略背景—中国制造 2025 规划


设计学
艺术学
材料与工艺学
软件工程
体系 1
设计方法
体系 2
造型设计
体系 3
设计制造
体系 4
设计理论
体系 5
数字化设计
体系 6
人机交互
体系 7
品牌与文化
体系 8
首饰设计
专业认知与职业生涯
产品设计表达
工程制图
形态认知
材料与加工工艺
世界现代设计史
形态构成 1
形态构成 2
产品设计程序与方法
三维建模与渲染
人机工程学
首饰成型工艺技术
CMF 设计
产品形态与功能
产品模型与制作
设计心理学
产品交互设计基础
产品结构设计
产品数字化实践
可持续产品设计
首饰设计语言
智能交互产品设计
产品品牌设计
产品造型与模具
产品形态与设计风格
文创产品设计
产品系列化设计
产品品牌营销与策略
论文写作与作品集编辑
当代首饰创作
毕业设计
毕业实习
设计认知
13 学分
造物基础
14 学分
产品设计
方法与表达
15 学分
功能研究
15 学分
产品应用
创新设计
17 学分
智能交互
17 学分
系统化策略
17 学分
毕设
26 学分
1
2
3
4


1
设计认知
13 学分
造物基础
14 学分
产品设计表达
工程制图
形态认知
专业认知与职业生涯
材料与加工工艺
世界现代设计史
形态构成 1
形态构成 2
技能与材料模块
“衣 · 食 · 住 · 行”
2
产品设计方法与表达
15 学分
功能研究
15 学分
产品设计程序与方法
三维建模与渲染
人机工程学
首饰成型工艺技术
产品形态与功能
CMF 设计
产品模型与制作
设计心理学
设计模块
“人工 · 自然”
3
产品应用创新设计
17 学分
智能交互
17 学分
产品交互设计基础
产品结构设计
产品数字化实践
首饰设计语言
可持续产品设计
智能交互产品设计
产品品牌设计
产品造型与模具
产品形态与设计风格
文创产品设计
真实项目模块
“近未来 · 智能”
4
系统化策略
17 学分
毕设
26 学分
产品系列化设计
产品品牌营销与策略
当代首饰创作
论文写作与作品集编辑
毕业设计
毕业实习
毕业与就业模块
“未来 · 可持续”
“为自己代言”

PERSONL RESUME

刘 景 豪

求职意向：产品设计师

基本资料
Information

出生年月：1998.10.7
性别：男
政治面貌：共青团员
教育背景：北京工业大学耿丹学院 2021届毕业生
学历：大学本科

联系方式
Contact

电话：13070120902
邮箱：1134652795@qq.com
地址：北京市平台区大红门西后街2-6-103

专业能力
Ability

擅长从用户需求出发解决问题；可高效分析国内外大部分生活用品的市场行情；了解并不断积累最前沿的设计思维及创意；具备一定的手绘及模型制作能力，对各种年轻用品的市场状况有深刻的了解同时熟练掌握二维、三维软件；并熟练掌握常用的材料、技术及工艺。

Rhino
C4D
Keyshot
Photoshop

校企实践
School Enterprise Practice

•2020 在暑期平台京太中基家家装设计有限公司进行实习
•2020 年暑期参加龙龙设计"准设计师特训营"活动
•2020 年参与 2022 冬奥会火炬设计项目
•2020 年制作《未来用户需求设计》结课海报
•2020 年参加云上抗疫主题设计活动
•2019 年受邀参加北京城市广播教育面对面节目并分享学习经验
•2019 年参加 Cumulus 绿色设计比赛
•2019 年参加广东工业设计城 BOB 周志设计实训并担任组长
•2019 年暑期赴港奥澳大湾区考察游学并担任负责人
•2018 年参与胜出产品设计专业实训
•2018 年至 2020 年负责管理产品设计专业微信公众号
•2018 年参加斯洛伐克 Smile 工作坊
•2018 年赴江苏无锡参加 Culumus 国际会议
•2017 年参加校园一卡通设计竞赛

荣誉奖项
Awards

•2020 年参与潜龙设计"准设计师"特训营实训，并获得一等奖
•2019 年参加 BOB 周志设计 2019 实训，荣获优秀小组奖
•2019 年获得秋季运动会跑射联活全校第五名
•2019 年获得第游青年运动会冠军
•2019 年获得《行为与功能设计》课程"优秀作品奖"
•2019 年获得钻石小鸟奖学金二等奖
•2018 年获得北京工业大学运动会拔河比赛冠军
•2017 年校内高招会中获得优秀贡献奖
通识技能证书：普通话二级甲等

其他活动
Activity

•2020 年担任新冠疫情防控学生负责人
•2019 年担任产品设计专业学生助理
•2019 年担任招办学生助理
•2019 年担任校运动会方阵护旗手
•2019 年策划并参加广东工业设计城篮球友谊赛
•2018 年时任学生会自管部干事
•2019 年予西竿大饭碗 Nike KL 担任线下展销及店铺公众号管理工作
•2017 年至 2021 年担任文体委员
•2017 年担任樱才会办公室干事

自我评价
About me

性格沉稳，执行力强；对工作乐观执着，敢于面对困难与挑战。拥有良好的专业能力及知识储备，并具备出色的团队意识及领导能力，同时拥有较强的独自思考和解决问题能力。
对设计工作充满热情，设计的产品范围广泛，希望能为在实现自我价值的同时为公司创造价值。

RESUME

邵煜峰

求职意向：产品设计师

基本信息

政治面貌：中共党员
生日：1999.4
性别：男
地址：江苏省苏州市昆山市巴城镇通澄花园 70 栋
电话：18810935081
QQ：1365777982
邮箱：1365777982@qq.com

技能证书

普通话二级甲
大学英语六级 CET-6

软件技能

具备集设计思维、设计技法、设计应用为一体的综合性设计素质。熟练掌握对产品设计的相关材料工艺：泥塑、陶瓷、木工、树脂等
熟知产品设计流程、产品建模能力，拥有较高的 UI 视觉设计兴趣及审美能力，具备平面设计、书籍排版、宣传平台制作的工作经历。

Rhino
Keyshot
Photoshop
Illurstartor

教育背景

2017.09-2021.06　北京工业大学耿丹学院
专业：产品设计　学历：本科
主修课程：产品设计流程、品牌设计、绿色设计、产品设计与文化、多功能产品设计、产品系列化设计、创新创业实践等。

实习经历

2019.10-2019.11　尚致设计有限公司　产品设计（实习生）
负责公司线小家电系列化产品设计。
实时了解行业的变化，跟踪客户详细数据，为客户制定更完善的投放计划。

2019.03-2019.12　北京新东方讯程网络有限公司　课程教育（助教）
负责公司线上与客户沟通；
负责带领线上班级组织学习活动，指导英语教学指导。

学习经历

2017年-2018年，院团委宣传部学生干事
2017年-2018年，班级学习委员
2018年-至今，国际交流办公室助理
2019年-至今，党支部第二小组组长
2019年7月参加粤港澳暑期游学
2019年参加国际联合课程《绿色设计》
2019年2月比利时布鲁塞尔国际工作坊
2019年4月斯洛伐克国际工作坊

荣誉奖项

2017-2018年度校级一等奖学金
2017-2020年度优秀团员
2017-2018年度优秀干事
2018年度优秀学生干部
2019年度工作室钻石小鸟二等奖学
2019年度国际风采奖
2018-2020年度秀国际交流办公室助理
2019年专业课题《行为与功能》优秀作品奖
2020年第七届中国高等院校设计作品大赛二等奖《YOLIYI 老年社区互联设备》
2020年第七届中国高等院校设计作品大赛优秀奖《MOOD 魔镜》

自我评价

熟悉产品开发流程，善于沟通贴近用户；
多次参与国际实践项目，具备广泛的国际视野与语言沟通能力；
熟悉产品设计的基本软件、热爱手绘；
对互联网保持高度的敏感性和关注度。

WU JIACHENG

姓名：吴嘉诚
出生日期：1998 年 11 月 21 日
籍贯：北京
求职意向：产品设计师
Email：944375438@qq.com
TEL：18010197735

教育背景

毕业学校：北京工业大学耿丹学院 2017.09—2021.07
学历：本科
专业：产品设计 – 现代生活用品设计

专业能力

熟练掌握整个设计的方法和流程，能够控制并规划好项目的进程。包括前期调研分析、概念阐述、和设计表达等；具备 CMF 的研究以及趋势分析能力；具备材料以及加工工艺的经验，包括硅胶翻模、ABS 手板模型制作等；熟练运用：Rhino、Keyshot、InDesign、Photoshop、Illustrator 以及各种办公软件等；具有突出的手绘能力，擅长快速表现和效果图绘制，喜欢多领域的尝试和学习：选修学习了剪辑、摄影等专业课程。

实践经历

- 2017.09 — 2019.09　• 担任学生会宣传部干事。
- 2017.09 — 2019.09　• 担任校内电台访谈部干事。
- 2018.01　• 参与 CCTV2《生财有道》栏目组拍摄 " 浓浓的年味、火红的财富 " 节目。工作内容：编导助理
- 2018.02　• 参加 " 2018 Fashion World " 年度盛典。
- 2018.08　• 参与 CCTV2《生财有道》栏目组拍摄 " 传承老味道，创出新财富 " 节目。工作内容：编导助理
- 2018.10 — 2018.11　• 赴江苏无锡江南大学参与 Cumulus 国际艺术高校联盟会议。工作内容：出席博士生的专业研究论坛以及出席可持续发展设计的研讨会议。
- 2019.03　• 参与设计产品专业 LOGO 设计。
- 2019.03 — 2019.04　• 参加斯洛伐克 "Design with Smile" 设计工作坊。
  • 工作内容：从选中的基础照片中进行发散性思维，用打破既有关系或是夸张的呈现出一生动形象的画面，用海报的方式呈现出来。
- 2019.07　• 参与 CCTV2《生财有道》栏目组拍摄 " 生态中国草原行—河北丰宁：坝上草原好生意 " 节目。工作内容：编导助理
- 2019.07　• 赴粤港澳专业考察。工作内容：出访广州地区多家产品设计公司以及出访香港理工大学和澳门科技大学。
- 2019.11 — 2019.12　• 赴广东工业设计城 Vee Design 唯点工业设计实践实习并担任组长。工作内容：设计滴漏式咖啡机
- 2020.05 — 2020.06　• 参加 2022 年冬奥会火炬比赛项目。工作内容：担任组长带通型设计

奖项

- 2019.05　• 作品《昔·现》参加第 11 届法国圣埃蒂安国际双年展（La Biennale Internationale du Design de Saint-Etienn）并荣获银奖。
- 2019.12　• 荣获钻石小鸟企业课程一等奖学金。
- 2019.12　• 2019 年在《产品系列化设计》课程中，荣获 " 优秀作品 " 奖。
- 2020.05　• 北京工业大学耿丹学院 2018 — 2019 学年荣获二等奖学金。
- 2020.05　• 北京工业大学耿丹学院 2018 — 2019 学年荣获学习进步奖。

个人简介

本人责任心强，对工作耐心细致，善于发现不同的设计点，对事物具备良好的洞察力；善于与人沟通设计方案，虚心接受他人的意见并进行改正，一切都为了最佳的方案服务。人际关系良好，能够做好一个协作者，具备同理心，同时也能够做好一个领导者；执行力和时间观念强，自我要求标准高。

刘默儒

求职意向：产品设计师助理

性别：女
民族：汉族
生日：1998.12.25
电话：13717552057
籍贯：北京市顺义区
邮箱：1779203318qq.com

教育经历

2017/9-2021/6 北京工业大学耿丹学院
学历：本科
专业：产品设计专业

专业能力

熟悉产品设计流程，可以较熟练的三维建模与渲染，有 logo 设计、平面设计和包装设计的经验。有较强的手工模型能力，同时用木工、陶瓷和 3D 模型等材料制作过作品，还有视频剪辑的经验，对 ID,AUP5,PR 等软件较为熟练。
资格证书：国家二级甲等普通话证书

PS
PR
ID
PPT
Word
Rhino

参与活动

·在导员办公室担任两年助理。在班级担任四年班委。
曾 2017 年 -2019 年获得奖学金和优秀团员。
·2019 年 7 月参加粤港澳暑期游学。
·2019 年参加国际联合课程。
·2019 年 4 月参加耿丹国际设计学院樱花节的陶艺工作坊的志愿活动。
·2018 年 -2019 年荣获国际设计学院优秀团支部。
·2018 年 11 月参加耿丹国际设计学院陶瓷工作坊。
·2018 年 4 月参加残疾人诗朗诵的舞台操控。
·2017 年 9 月在耿丹服务团参加耿丹学院人文学院建院晚会的舞台操控。

工作经历

2018/7-2018/9　大白兔创意
• 主要准对绘画初期阶段的进行美术指导，会根据不同的学生情况进行因材施教。
• 负责本班级的日常管理，担任美术指导和辅导工作。
• 经常与家长进行沟通，及时了解学生的在家情况和最近学习状态，并告知家长学生的在校情况。

2018/10-2010/8　树苗启航
• 负责本班级的日常管理，担任美术指导和组织活动等工作。
• 组织学生参加业余活动，让他们在娱乐中学到知识。
• 熟练掌握并强化了组织活动与教学能力。

2019/11/2-2019/11/30　广东工业设计城尚致公司实习
• 掌握公司产品定位、风格，进行款式的收集、对公司主流产品分析，及市场调研工作。
• 找相关资料推出产品设计方案、绘制出草图、将设计方案实现为产品。

自我介绍

• 本人性格开朗，待人友好，待人真诚。对工作尽职尽责，有耐心对待工作上的问题。
• 可以很好的融入团队，领事情认真负责。积极与周围工作环境建立良好的工作关系。与同事，其它部门各级配合，有较强的组织能力、实际动手能力和团体协作精神，能迅速的适应各种环境。

前期准备—CV 制作、面试辅导

项目流程

一月

A.接单	B.项目要求	C.前期调研	D.绘制方案	E.建模渲染	F.手板制作	G.结束项目
		设计方向				
		行业趋势洞察	提交C轮方案			
		现有竞品简析	提交B轮方案	提交C轮方案	确认最终模型	
	与甲方沟通	目标人群简析	提交A轮方案	提交B轮方案	修改模型	
	查看委托书	项目背景	意向图草图	提交A轮方案	与甲方协调模型	

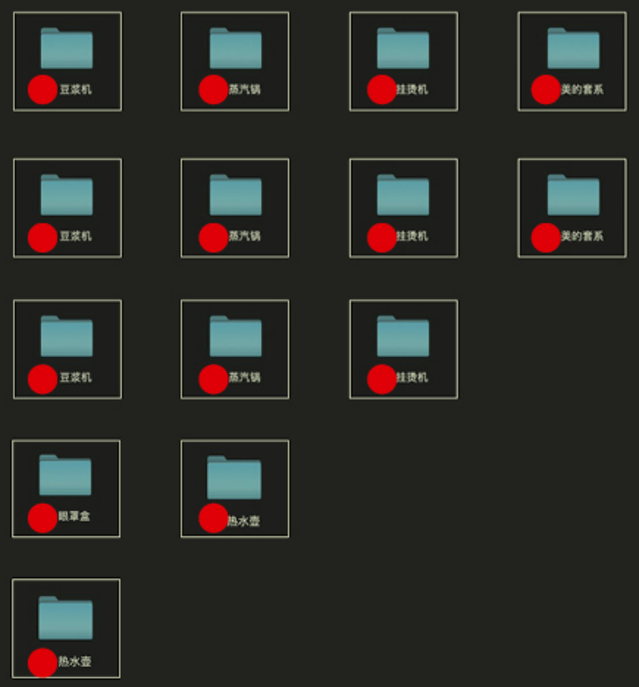
A.前期调研

B.绘制草图创意方案

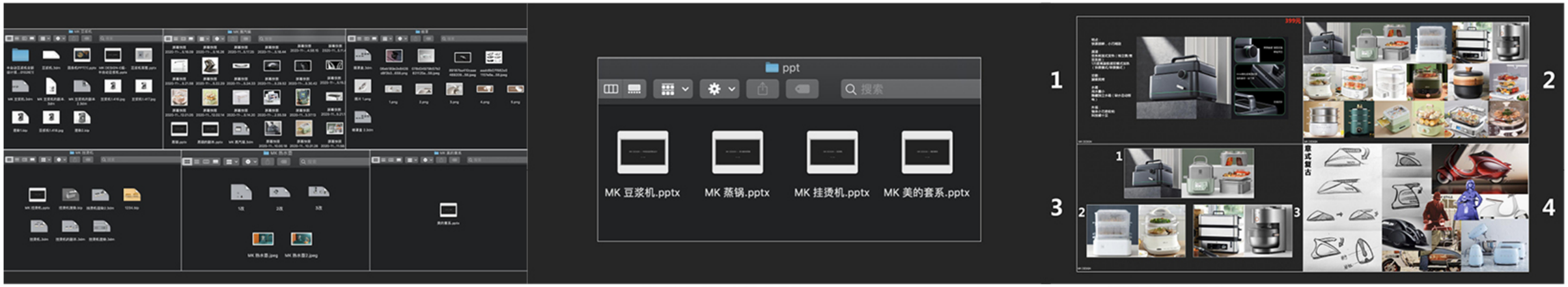
C.建模渲染

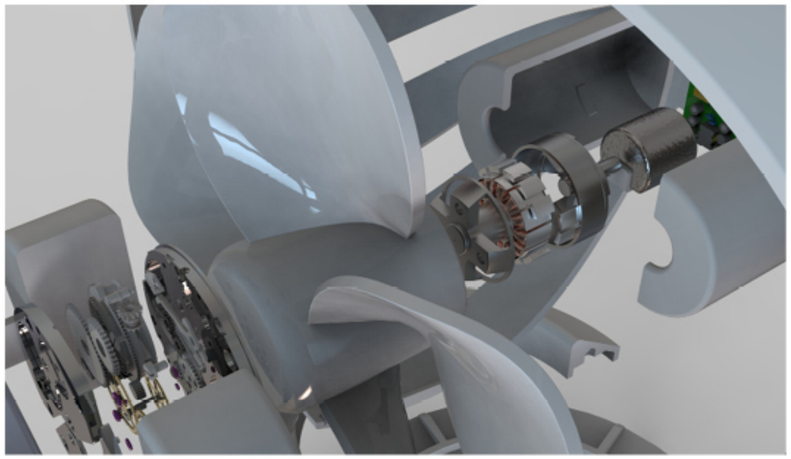
D.模型修改

D.渲染调色



一月


ppt
搜索
MK 豆浆机.pptx
MK 蒸锅.pptx
MK 挂烫机.pptx
MK 美的套系.pptx
1
2
3
4



行业用人调研

用人要求

能力指标

专业培养核心能力方向

行业最新技术

行业发展现状（趋势、模式、市场）

分析，研究前瞻性解方案

企业项目