

2019级工业设计-辅修专业培养方案

培养目标与规格

规范与要求

课程体系构成

学制、毕业条件与学位

课程设置与学分分布

1. 专业基础课程 要求最低学分：16 学分

(1) 必修 要求最低学分：8 学分

课程代码	课程名称	学分	总学时	理论学时	实践学时	年级	推荐学期	课程性质	价值贡献	知识贡献	能力贡献	素质贡献	毕业要求	备注
DES4304	毕业设计(论文)-工业设计	8.0	16	16	0	四	2	必修						
Graduation Design														

(2) 选修 要求最低学分：8 学分

课程代码	课程名称	学分	总学时	理论学时	实践学时	年级	推荐学期	课程性质	价值贡献	知识贡献	能力贡献	素质贡献	毕业要求	备注
DES1315	设计基础2--设计表达基础	5.0	80	80	0	二	2	限选						
Fundamentals of Design II-Design Expression														
DES1303	工业设计史	1.0	16	16	0	二	2	限选						
Design History														
ID420	材料与结构	2.0	32	32	0	二	2	限选						
Material and Structure														
ID204	人机工程学	2.0	32	32	0	二	2	限选						
Ergonomics														
IO409	计算机辅助设计2	2.0	32	32	0	二	2	限选						
Computer-aided Design (II)														
ID417	开源与建模	3.0	48	48	0	二	2	限选						
Creative Modeling and Design with Open-Source IDE														
DES2301	计算机辅助设计(1)	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Computer Aided Design I														
DES2325	创意编程	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Creative Programming														
DES2308	产品信息架构	2.0	32	32	0	三	1	限选						

Product Information Architecture													
DES2311	模型制作	2.0	32	32	0	三	1	限选					
Model-making													
DES2309	用户调研	2.0	32	32	0	三	1	限选					
User Research													

2. 专业核心课程 要求最低学分：4 学分

课程代码	课程名称	学分	总学时	理论学时	实践学时	年级	推荐学期	课程性质	价值贡献	知识贡献	能力贡献	素质贡献	毕业要求	备注
ID419	产品设计2	6.0	96	96	0	二	2	限选						
Product 2														
DES3802	交互设计I	6.0	96	96	0	三	1	限选						
Interaction Design I														
DES2320	产品设计3	6.0	96	96	0	三	1	限选						
Product Design (III)														
DES2306	产品设计1	6.0	96	96	0	三	1	限选						
Product 1														
DES4303	产品设计4	6.0	96	96	0	三	2	限选						
Product Design 4														
DES3314	交互设计2	6.0	96	96	0	三	2	限选						
interaction design														
AD110	工业设计史	1.0	16	16	0	三	2	限选						
Design History														
DES4505	协同创新设计	4.0	64	64	0	四	1	限选						
Collaborative Design														

3. 专业选修课程 要求最低学分：4 学分

课程代码	课程名称	学分	总学时	理论学时	实践学时	年级	推荐学期	课程性质	价值贡献	知识贡献	能力贡献	素质贡献	毕业要求	备注
DES1601	当代艺术原理	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Principles of Contemporary Art														

DES54 03	时尚与珠宝设计	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Fashion and Jewelry Design														
DES16 06	创意实践1-包装器 型	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Container Modeling Design														
ARCH3 402	环境行为心理学	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Environmental Psychology														
DES54 02	摄影	2.0	32	32	0	三	1	限选						
photography														
DES33 07	工艺美术概论	2.0	32	32	0	三	1	限选						
Outline of Arts and Crafts														
DES54 01	设计文化理论	2.0	32	32	0	三	2	限选						
Culture Of Design														
DES54 15	文创产品设计	2.0	32	32	0	三	2	限选						
Cultural Product Design														
DES46 04	设计管理	2.0	32	32	0	三	2	限选						
Design Management														
DES33 11	综合设计表达	2.0	32	32	0	三	2	限选						
Design Communication														
DES25 17	新媒体设计2-交互 绘本创作	4.0	64	64	0	三	2	限选						
Interactive Picture Book Design														
DES38 07	城市家具设计	2.0	32	32	0	三	2	限选						
Urban Furniture Design														
DES36 01	社会创新设计	3.0	48	48	0	四	1	限选						
Design for Social Innovation														