

## 工业设计专业人才培养方案指导性计划进程表（一）

课程平台	课程性质	序号	课程编号	课程名称	学分	学时分配				学期学时数分配								备注	
						理论	实践			第一学年		第二学年		第三学年		第四学年			
							实验	上机	其它	1	2	3	4	5	6	7	8		
人文与社会科学基础课程		1	201422001	思想道德修养与法律基础	3	32			16	48									
		2	201422011	中国近现代史纲要	2	28			4	32									
		3	201422021	马克思主义基本原理概论	3	32			16			48							
		4	201422031	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	6	56			40						96				
		5	201422041	形势与政策（一）	0.5	8				8									
		6	201422042	形势与政策（二）	0.5	8					8								
		7	201422043	形势与政策（三）	0.5	8						8							
		8	201422044	形势与政策（四）	0.5	8							8						
		9	201412001	大学英语（一）	1.5	16			16	32									
		10	201412002	大学英语（二）	1.5	16			16	32									
		11	201412003	大学英语（三）	1.5	16			16		32								
		12	201412004	大学英语（四）	1.5	16			16			32							
		13	201412005	大学英语（五）	1.5	16			16				32						
		14	201412006	大学英语（六）	1.5	16			16					32					
		15	201409002	管理学B	1.5	24								24					
		16	201418011	军事理论	2	32					32								
	基础教育课程平台		17	201416001	体育（一）	1			32	32									俱乐部模式
			18	201416002	体育（二）	1			32	32									
			19	201416003	体育（三）	1			32		32								
			20	201416004	体育（四）	1			32			32							
小计					32.5	332	0	0	300	96	132	104	72	40	112	0	0		
自然科学与技术基础课程		21	201411001	微积分A（一）	5.5	88				88									
		22	201411002	微积分A（二）	6.5	100					100								
		23	201411011	线性代数与解析几何A	4.5	64	4	4		72									
		24	201411021	概率论与数理统计	3.5	56				56									
		25	201406001	大学计算机基础A	1	16		8		24									
		26	201406011	程序设计基础	3	32		16		48									
		27	201407001	工程图学基础	2.5	40				40									
		28	201407103	机械制图B	2	24			8			32							
		29	201407012	机械设计基础A	3.5	52	4						56						
		30	201402003	工程力学	2.5	40						40							
小计					34.5	512	8	28	8	184	244	72	56	0	0	0	0		
基础实践环节		31	201418001	军事训练	2				3周	3周									
		32	201417001	工程认识	1				1周	1周								1或2学期开设	
		33	201417011	工程实践A	4				4周			4周						4或5学期开设	
小计					7	0	0	0	8周	4周	0	0	4周	0	0	0	0		
通识教育选修课					10	必须修满通识教育选修课程10学分，其中“文化素质教育类”课程须修满6学分，且必须包含“艺术修养与审美”模块课程1学分及“中华优秀传统文化”模块课程1学分；“创新创业类”课程须修满2学分；必须获得A-D模块课程至少4个学分；不可选修与本专业培养方案中内容相同或相近的课程。													
合计					84	844	8	28	308/8周	280/4周	376	176	128/4周	40	112	0	0		

## 工业设计专业人才培养方案指导性计划进程表（二）

课程平台	课程性质	序号	课程编号	课程名称	学分	学时分配				学期学时数分配								备注		
						理论	实践			第一学年		第二学年		第三学年		第四学年				
							实验	上机	其它	1	2	3	4	5	6	7	8			
专业教育课程平台	专业核心课程	1	201407201	设计专业导论	1	16				2		14								
		2	201407202	设计素描	4	24			40	64										
		3	201407203	静物色彩写生	3	16			32		48									
		4	201407204	平面构成	3	24			24			48								
		5	201407205	色彩构成	3	24			24			48								
		6	201407206	工业设计史	2	32						32								
		7	201407207	设计基础	3.5	32			24			56								
		8	201407208	工业设计方法学	2	32						32								
		9	201407209	设计透视学	2	32							32							
		10	201407210	计算机辅助工业设计	4	32		32					64							
		11	201407211	效果图与设计快速表现	4	32			32					64						
		12	201407212	设计材料与工艺	2	32								32						
		13	201407213	设计调研	3	42			6					48						
		14	201407214	人机工程学	3	28	12		8						48					
		15	201407215	产品开发设计	3	32			16					48						
		16	201407216	产品系统设计	2	24			8								32			
		17	201407217	编排设计	2	24			8							32				
		18	201407218	产品工程设计基础	3	32			16				48							
		19	201407219	产品形态设计	2	24			8				32							
	20	201407220	模型设计与制作	3	24	24							48							
	21	201407221	三维打印技术实验	1.5	12	12								24						
	22	201407222	产品设计课程设计	2				2周								2周				
	23	201407223	生产实习	2				2周					2周							
	24	201407224	毕业实习	2				2周								2周				
	25	201407225	学士学位论文	14				14周										14周		
专业选修课程					10	至少选修10个学分														
小计					86	570	48	32	246/20周	66	48	230	176	240/2周	104	32/4周	14周			
学生自主选择平台		26	自主学习		(5)				5周							5周				
合计					170	1414	56	60	554/23周	346/4周	424	406	304/4周	280/2周	216	32/9周	14周			
周学时										27	25	24	23	22	16	17	0			

注：“（）”内学分为学生必修学分，不计入总学分。