

填表说明

一、以只读方式为否的形式打开此表，修改后保存。

二、请填写表中绿色部分的内容，通识教育必修课程表中白色部分为固定内容请勿修改，公共基础课程、专业必修课程、专业选修课程、创新创业课程、比例分配表中的白色部分为自动统计，填写时请勿修改格式。

三、考核方式填写笔试、口试、考查、操作、其他。

四、务必注意各学期的学分分布均衡性问题。

五、实践环节可以在备注栏填写周数。

六、教务管理信息系统中已有课程的相关信息（课程代码、课程名称、学分、学时等）务必按照课程库中的内容填写，本次新增课程的课程代码无需填写，待培养方案通过后由各学院在教务管理信息系统申请新增课程，通过后系统生成新代码，并录入课程库。新增课程名称要求：不同层次或要求的同名课程，在课程名称后加大写字母A、B、C、D等加以区分，A为高层次、多学时的课程，B次之。不在同一学期结束的课程，在课程名称后用（1）、（2）等表示。

合肥工业大学 软件工程 专业（080902）指导性教学计划

通识教育必修课程

课程代码	课程名称	考核方式	总学时	学时分配					总学分	各学期学分分配								是否集中周考试	备注	
				理论	实践	实验	上机	课外		1	2	3	4	5	6	7	8			
1201111B	形势与政策（1）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25	0.25									是或否	
1201121B	形势与政策（2）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25		0.25								是或否	
1201131B	形势与政策（3）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25			0.25							是或否	
1201141B	形势与政策（4）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25				0.25						是或否	
1201151B	形势与政策（5）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25					0.25					是或否	
1201161B	形势与政策（6）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25						0.25				是或否	
1201171B	形势与政策（7）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25							0.25			是或否	
1201181B	形势与政策（8）	考查	(16)	(8)				(8)	0.25								0.25		是或否	
1200021B	马克思主义基本原理概论	笔试	48	32				16	3			3							是或否	
1201191B	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	笔试	80	56				24	5			5							是或否	
1200051B	思想道德修养与法律基础	笔试	48	32				16	3	3									是或否	
1201201B	中国近现代史纲要	笔试	48	32				16	3		3								是或否	
5700021B	军事理论	笔试	36	36					2		2								是或否	
5700011B	大学生心理健康	笔试	32	32					2	2									是或否	
5100141B	大学体育（1）	其他	36		36				0.5	0.5									是或否	
5100151B	大学体育（2）	其他	36		36				0.5		0.5								是或否	
5100161B	大学体育（3）	其他	36		36				0.5			0.5							是或否	
5100171B	大学体育（4）	其他	36		36				0.5				0.5						是或否	
1500261B	大学英语（1）	笔试	32	32					2	2									是或否	
1500271B	大学英语（2）	笔试	32	32					2		2								是或否	
1500281B	大学英语（3）	笔试	32	32					2			2							是或否	
1500291B	大学英语（4）	笔试	32	32					2				2						是或否	
5200023B	军事训练	考查	48		48				2	2									是或否	2.5周
5600013B	就业指导	笔试	12	8				4	0.5						0.5				是或否	
合 计			612	348	192	0	0	72	32.5	9.75	7.75	5.75	7.75	0.25	0.75	0.25	0.25			

备注：总学时合计中不包括形式与政策的总学时，课外学时合计中不包括形式与政策。

通识教育选修课程

我校通识教育选修课共分九类：哲学、历史与心理学类；文化、语言与文学类；经济、管理与法律类；自然、环境与科学类；信息、技术与工程类；艺术、体育与健康类；就业、创新与创业类；社会、交往与礼仪类；人生规划、品德与修养类。学生毕业时其通识教育选修课学分分布原则上不少于上述类别中的6类，且不低于12学分。

合肥工业大学 软件工程 专业（080902）指导性教学计划

公共基础课程

课程代码	课程名称	考核方式	总学时	学时分配					总学分	各学期学分分配								是否集中周考试	备注
				理论	实践	实验	上机	课外		1	2	3	4	5	6	7	8		
1400211B	高等数学A（上）	笔试	96	96	0	0	0	0	6	6								是	
1400221B	高等数学A（下）	笔试	96	96	0	0	0	0	6		6							是	
1400071B	线性代数	笔试	40	40	0	0	0	0	2.5		2.5							是	
1400091B	概率论与数理统计	笔试	48	48	0	0	0	0	3			3						是	
1000251B	大学物理C	笔试	84	80	0	4	0	0	5		5							是	
1100011B	现代企业管理	笔试	24	24	0	0	0	0	1.5					1.5				是	
1616222B	程序设计基础	笔试	56	44	0	0	12	0	3.5	3.5								是	学科基础课
1616292B	数据结构	笔试	72	56	0	0	16	0	4.5		4.5							是	学科基础课
1616282B	电路与电子技术	笔试	72	56	0	16	0	0	4.5			4.5						是	学科基础课
合 计			588	540	0	20	28	0	36.5	9.5	18	7.5	0	1.5	0	0	0		

合肥工业大学 软件工程专业 (080902) 指导性教学计划

专业必修课程

课程代码	课程名称	是否专业主干课程	考核方式	总学时	学时分配					总学分	各学期学分分配								建议起止周次	是否集中周考试	备注
					理论	实践	实验	上机	课外		1	2	3	4	5	6	7	8			
1616302B	专业导论	是	考查	16	16	0	0	0	0	1	1								1-10	是	
1616232B	离散数学	是	考试	64	64	0	0	0	0	4		4							1-16	是	
1616262B	软件工程概论	是	考试	32	32	0	0	0	0	2			2						1-10	是	
1610282B	计算机系统基础	是	考试	72	56	0	16	0	0	4.5				4.5					1-18	是	
1616252B	操作系统	是	考试	56	44	0	0	12	0	3.5				3.5					1-18	是	
1616242B	数据库系统原理	是	考试	48	40	0	0	8	0	3				3					1-18	是	
1616272B	软件设计与体系结构	是	考试	40	32	0	0	8	0	2.5					2.5				1-18	是	
1616312B	软件质量保证与测试	是	考试	40	32	0	0	8	0	2.5						2.5			1-18	是	
1610013B	软件应用系统认知实习	否	考查	24	0	24	0	0	0	1	1								分散	否	实践
1610123B	数据结构课程设计	否	考查	24	0	24	0	0	0	1		1							分散	否	实践
1610133B	数据库课程设计	否	考查	24	0	24	0	0	0	1				1					分散	否	实践
1611013B	Java实训	否	考查	48	0	48	0	0	0	2				2					分散	否	实践, 4周
1611053B	软件工程实训	否	考查	48	0	48	0	0	0	2					2			寒假前四	否	实践, 4周	
1611023B	企业实训	否	考查	48	0	48	0	0	0	2						2		暑假前四	否	实践, 4周	
1611033B	毕业设计(软件工程综合实践)(1)	否	考查	144	0	144	0	0	0	6							6	一学期	否	实践环节, 第七学期一整学期, 20周	
1611043B	毕业设计(软件工程综合实践)(2)	否	考查	264	0	264	0	0	0	11							11	一学年	否	实践	
合 计				992	316	624	16	36	0	49	2	5	2	14	4.5	4.5	6	11			

合肥工业大学 软件工程专业（080902）指导性教学计划

创新创业课程

课程代码	课程名称	考核方式	总学时	学时分配					总学分	各学期学分配								建议起止周次	是否集中周考试	备注
				理论	实践	实验	上机	课外		1	2	3	4	5	6	7	8			
9900054B	创新创业	其他	32	32	0	0	0	0	2		2							1-18	是	创新学院开设课程
1600012C	创新创业实践	其他	48		48				2								2	分散	否	根据创新学分认定文件认定通过后，提交成绩的课程
合 计			80	32	48	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	2			最后统一认定

合肥工业大学 软件工程 专业（080902）指导性教学计划 各教学环节学时、学分分配表

课程种类	课程性质	总学时	总学分	学期学分数分配表								学分比例
				1	2	3	4	5	6	7	8	
通识教育课程	必修	612	32.5	9.75	7.75	5.75	7.75	0.25	0.75	0.25	0.25	20%
	选修	192	12									7%
公共基础课程	必修	588	36.5	9.5	18	7.5	0	1.5	0	0	0	22%
专业教育课程	必修	992	49	1	5	6.5	9.5	6.5	4.5	6	11	30%
	选修 (最低)		31									19%
创新创业教育	必修	88	4	0	2	0	0	0	4	0	2	2%
合计		2384	165	20.25	32.75	19.75	17.25	8.25	9.25	6.25	13.25	100%
理论课程总学时		1716										
理论课程总学分			117									71%
实践环节总学时		48										
实践环节总学分			48									29%
最低毕业学分		165										

实践环节学时填周数。

学时不包括课外学时。

四年制最低毕业学分原则上不高于165学分。