

清华大学2017年本科招生专业类

招生专业类	相关院系	专业方向	备注
01 建筑类	建筑学院	建筑学	学制5年
		城乡规划	
		风景园林	
02 土木类	建筑学院	建筑环境与能源应用工程	
	土木工程系	土木工程	
		交通工程	
	建设管理系	工程管理	
水利水电工程系	水利科学与工程		
03 环境、化工与新材料类	环境学院	环境工程	本科生入学2年后可选择环境工程或给排水科学与工程专业
		环境工程(全球环境国际班)	
	化学工程系	化学工程与工业生物工程	
		高分子材料与工程	
材料学院	材料科学与工程		
04 机械、航空与动力类	机械工程系	机械工程	
		机械工程(实验班)	
	精密仪器系	测控技术与仪器	
		能源与动力工程	
	热能工程系	能源与动力工程(烽火班)	
		车辆工程	
	汽车工程系	车辆工程(车身方向)	
		航天航空学院	航空航天类(含工程力学、航空航天工程、能源与动力工程)
工程力学(钱学森力学班)			
航空航天工程(飞行学员班)	与海军、空军开展联合招收培养		
05 能源类	电机工程与应用电子技术系	电气工程及其自动化	
		电气工程及其自动化(能源互联网国际班)	
	热能工程系	能源与动力工程	
		能源与动力工程(烽火班)	
	工程物理系	工程物理(能源实验班)	
	核工程与核技术	仅招收定向生	
06 电子信息类	电子工程系	电子信息科学与技术	
	微电子与纳电子学系	微电子科学与工程	
	汽车工程系	车辆工程	
	生物医学工程系	生物医学工程	
07 计算机类	计算机科学与技术系	计算机科学与技术	
	软件学院	软件工程	建议英语考生
	交叉信息研究院	计算机科学实验班	

招生专业类	相关院系	专业方向	备注
08 自动化与工业工程类	自动化系	自动化	
	工业工程系	工业工程	建议英语考生
	经济管理学院	信息管理与信息系统	建议英语考生
09 数理类	数学科学系	数学与应用数学	
	物理系	物理学	
		基础科学班(物理)	
	航天航空学院	航空航天类(含工程力学、航空航天工程、能源与动力工程)	
	工程物理系	工程物理	
材料学院	材料科学与工程		
10 化生类	化学系	化学	
		化生基础科学班	
	生命科学学院	生物科学	建议英语考生
	医学院	医学实验班	学制8年, 建议英语考生
	药学院	药学	
	化学工程系	化学工程与工业生物工程	
高分子材料与工程			
生物医学工程系	生物医学工程		
11 经济、金融与管理类	经济管理学院	经济与金融(国际班)	建议英语考生
		会计学	建议英语考生
		信息管理与信息系统	建议英语考生
12 人文与社会类	人文学院	汉语言文学	
		历史学	
		哲学	
	社会科学学院	社会学	
		经济学	
		国际政治	
		国际政治(国际事务与全球治理)	
		心理学	
	外国语言文学系	英语	
		英语(世界文学与文化实验班)	
日语		限英语考生	
新闻与传播学院	新闻学(新闻与传播)		
13 法学类	法学院	法学	
		法学(国际班)	
14 艺术类	美术学院	美术学类	
		设计学类	
		艺术史论	
15 文理通识类	新雅书院		全校范围内自由选择专业
16 临床医学类	协和医学院	临床医学(协和)	学制8年, 建议英语考生