

长安大学2017年硕士研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注	
001公路学院	081400土木工程	01岩土工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④801土力学	复试科目：01方向 基础工程 02方向 路基工程 该专业不接收同等学力考生报名	
		02防灾减灾工程及防护工程			
	081406桥梁与隧道工程	01桥梁工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④802结构设计原理		复试科目：01方向 桥梁工程 02方向 隧道工程 该专业不接收同等学力考生报名
		02隧道工程			
	082300交通运输工程	01交通运输规划与管理	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④804交通工程学		复试科目：交通规划理论与方法或城市轨道交通运营管理 该专业不接收同等学力考生报名
		02交通工程			
	082301道路与铁道工程	01路基路面工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④803道路工程		复试科目：01方向 路基路面工程 02方向 道路勘测设计 该专业不接收同等学力考生报名
		02路线与总体工程			
	085213建筑与土木工程(专业学位硕士)	01桥梁工程	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④802结构设计原理		复试科目：01方向 桥梁工程 02方向 基础工程或隧道工程 03方向 路基工程 该专业不接收同等学力考生报名
		02岩土与隧道工程			
		03道路防灾减灾工程			
	085222交通运输工程(专业学位硕士)	01路基路面工程	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④803道路工程		复试科目：01方向 路基路面工程 02方向 道路勘测设计 03方向 交通规划理论与方法或城市轨道交通运营管理 该专业不接收同等学力考生报名
		02道路总体工程			
		03交通工程			
002汽车学院	080204车辆工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④806汽车理论	复试科目：汽车设计 该专业不接收同等学力考生报名	
	080700动力工程及工程热物理	01动力机械及工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④807内燃机原理	复试科目：汽车构造 该专业不接收同等学力考生报名	
		02流体机械及工程			
		03制冷及低温工程			
	082300交通运输工程	01交通运输规划与管理	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④848交通运输工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④808汽车运用工程	复试科目：01、02方向 汽车构造 03方向 物流工程 该专业不接收同等学力考生报名
		02载运工具运用工程			
		03物流工程与管理			
	085206动力工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④807内燃机原理	复试科目：汽车构造 该专业不接收同等学力考生报名	
	085222交通运输工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④848交通运输工程	复试科目：汽车构造 该专业不接收同等学力考生报名	
	085234车辆工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④806汽车理论	复试科目：汽车设计 该专业不接收同等学力考生报名	
085240物流工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④848交通运输工程	复试科目：物流工程 该专业不接收同等学力考生报名		
003工程机械学院	080200机械工程	01机械制造及其自动化	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203	复试科目：测试与传感器技术或液	

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注
		02机械电子工程	日语③301数学一④809机械设计	压传动 该专业不接收同等学力考生报名
		03机械设计及理论		
		04工程机械		
	085201机械工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④809机械设计	复试科目: 测试与传感器技术或液压传动 该专业不接收同等学力考生报名
085237工业设计工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③337设计理论④847产品设计	复试科目: 人机工程学 该专业不接收同等学力考生报名	
004经济与管理学院	020205产业经济学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③303数学三④810西方经济学	复试科目: 产业经济学 该专业不接收同等学力考生报名
	025600资产评估(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③303数学三④436资产评估专业基础	复试科目: 资产评估理论与实务 该专业不接收同等学力考生报名
	027000统计学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③303数学三④810西方经济学	复试科目: 统计学 该专业不接收同等学力考生报名
	082303交通运输规划与管理	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④849运输经济学	复试科目: 管理学 该专业不接收同等学力考生报名
	0823Z1★物流工程与管理	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④820物流学	复试科目: 物流工程 该专业不接收同等学力考生报名
	085222交通运输工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④849运输经济学	复试科目: 运输组织学 该专业不接收同等学力考生报名
	085239项目管理(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③303数学三④805管理学	复试科目: 工程项目管理 同等学力加试: 西方经济学 财务管理学
	085240物流工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③303数学三④820物流学	复试科目: 物流工程 该专业不接收同等学力考生报名
	120100管理科学与工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③303数学三④805管理学	复试科目: 运筹学 该专业不接收同等学力考生报名
	120200工商管理	01企业管理	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③303数学三④805管理学	复试科目: 01方向 企业管理 02方向 旅游学 03方向 工程经济学 该专业不接收同等学力考生报名
		02旅游管理		
		03技术经济及管理		
	120201会计学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③303数学三④858会计学	复试科目: 财务管理学 该专业不接收同等学力考生报名
	125100工商管理(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②202俄语或203日语或204英语二③-无④--无	复试科目: 思想政治理论 企业管理 同等学力加试: 西方经济学 财务管理学
125300会计(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②202俄语或203日语或204英语二③-无④--无	复试科目: 思想政治理论 会计学 该专业不接收同等学力考生报名	
125600工程管理(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②202俄语或203日语或204英语二③-无④--无	复试科目: 思想政治理论 工程项目管理 同等学力加试: 西方经济学 财务管理学	

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注
005电子与控制工程学院	081100控制科学与工程	01控制理论与控制工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④812自动控制理论	复试科目：微机原理及应用 该专业不接收同等学力考生报名
		02检测技术与自动化装置		
		03系统工程		
		04模式识别与智能系统		
		05导航、制导与控制		
082302交通信息工程及控制	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④813电子技术基础	复试科目：微机原理及应用 该专业不接收同等学力考生报名	
082373★智能交通与信息系统工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④813电子技术基础	复试科目：微机原理及应用 该专业不接收同等学力考生报名	
085210控制工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④812自动控制理论	复试科目：微机原理及应用 该专业不接收同等学力考生报名	
085222交通运输工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④813电子技术基础	复试科目：微机原理及应用 该专业不接收同等学力考生报名	
006信息工程学院	081000信息与通信工程	01通信与信息系统	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④814信号与系统	复试科目：通信原理 该专业不接收同等学力考生报名
		02信号与信息处理		
	081200计算机科学与技术	01计算机系统结构	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④815微机原理与接口技术	复试科目：计算机网络 该专业不接收同等学力考生报名
		02计算机软件与理论		
		03计算机应用技术		
	081271★网络与信息安全	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④815微机原理与接口技术	复试科目：计算机网络 该专业不接收同等学力考生报名
	082302交通信息工程及控制	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④815微机原理与接口技术	复试科目：计算机网络 该专业不接收同等学力考生报名
	082373★智能交通与信息系统工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④814信号与系统	复试科目：通信原理 该专业不接收同等学力考生报名
	083500软件工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④846软件工程	复试科目：数据库原理 该专业不接收同等学力考生报名
	085211计算机技术(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④815微机原理与接口技术	复试科目：计算机网络 该专业不接收同等学力考生报名
085212软件工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④846软件工程	复试科目：数据库原理 该专业不接收同等学力考生报名	
085222交通运输工程(专业学位硕士)	01交通信息工程及控制	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④815微机原理与接口技术	复试科目：计算机网络或通信原理 该专业不接收同等学力考生报名	
	02智能交通与信息系统工程			
007地质工程与测绘学院	070800地球物理学	01固体地球物理学	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④816地球物理学基础	复试科目：地球物理数值计算方法 该专业不接收同等学力考生报名
		02空间物理学		
		03资源与深部地球物理		
	081400土木工程	01岩土工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④801土力学	复试科目：01、02方向 工程地质学 03方向 安全学原理 该专业不接收同等学力考生报名
02防灾减灾工程及防护工程				
03建筑安全工程		①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④817工程力学		
081600测绘科学与技术	01大地测量学与测量工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203	复试科目：01方向 大地测量学 02	

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注
		02摄影测量与遥感	日语③301数学一④818测绘科学基础	、04方向 遥感技术基础 03方向 地理信息系统与技术 该专业不接收同等学力考生报名
		03地图制图学与地理信息工程		
		04资源与环境遥感		
	081800地质资源与地质工程	01地球探测与信息技术	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④819勘探地球物理	复试科目：01方向 地球物理数值计算方法 02、03方向 工程地质学 该专业不接收同等学力考生报名
		02地质工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④856岩土力学	
		03地质灾害科学与工程	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④818测绘科学基础	
085215测绘工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④818测绘科学基础	复试科目：大地测量学 该专业不接收同等学力考生报名	
085217地质工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④856岩土力学	复试科目：工程地质学 该专业不接收同等学力考生报名	
008地球科学与资源学院	070501自然地理学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③619自然地理学④824地理信息系统原理	复试科目：地图学 该专业不接收同等学力考生报名
	070503地图学与地理信息系统	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③619自然地理学④824地理信息系统原理	复试科目：地图学 该专业不接收同等学力考生报名
	070900地质学	01矿物学、岩石学、矿床学	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③614构造地质学④825动力地质学原理	复试科目：岩石学 该专业不接收同等学力考生报名
		02地球化学		
		03古生物学与地层学		
		04构造地质学		
		05第四纪地质学		
		06地学信息系统		
	070923★土地工程学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③619自然地理学④824地理信息系统原理	复试科目：地图学 该专业不接收同等学力考生报名
	081801矿产普查与勘探	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④825动力地质学原理	复试科目：岩石学 该专业不接收同等学力考生报名
081822★油气田地质与开发	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④825动力地质学原理	复试科目：岩石学 该专业不接收同等学力考生报名	
095103农业资源利用(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③342农业知识综合四④823土地资源管理学	复试科目：地籍管理 该专业不接收同等学力	
120405土地资源管理	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③613土地信息系统④823土地资源管理学	复试科目：地籍管理 该专业不接收同等学力考生报名	
009建筑工程学院	081400土木工程	01岩土工程	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④828结构力学	复试科目：01方向 土力学与基础工程 02方向 混凝土结构与钢结构基础理论 03方向 建筑施工技术与项目管理 该专业不接收同等学力考生报名
		02防灾减灾工程及防护工程		
		03土木工程建造与管理		

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注	
	081402结构工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④828结构力学	复试科目：混凝土结构与钢结构基础理论 该专业不接收同等学力考生报名	
	081403市政工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④830水处理生物学	复试科目：给水排水工程 该专业不接收同等学力考生报名	
	081404供热、供燃气、通风及空调工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④831流体力学	复试科目：暖通空调 该专业不接收同等学力考生报名	
	085213建筑与土木工程(专业学位硕士)	01岩土工程	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④828结构力学	复试科目：01方向 土力学与基础工程 02、03方向 混凝土结构与钢结构基础理论 04方向 给水排水工程 05方向 暖通空调 该专业不接收同等学力考生报名
		02结构工程			
		03防灾减灾工程及防护工程			
04市政工程					
	05供热、供燃气、通风及空调工程		①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④831流体力学		
010环境科学与工程学院	081500水利工程	01水文学及水资源	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④832水文地质学基础	复试科目：水力学 该专业不接收同等学力考生报名	
		02地下水科学与工程			
		03水工结构工程			
		04水利水电工程			
		05水力学及河流动力学			
	081704应用化学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④833无机化学	复试科目：物理化学 该专业不接收同等学力考生报名	
	083000环境科学与工程	01环境科学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④854环境学概论	复试科目：环境工程综合 该专业不接收同等学力考生报名
		02环境工程			
		03环境地质			
	085214水利工程(专业学位硕士)	01水文地质	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④832水文地质学基础	复试科目：水力学 该专业不接收同等学力考生报名
02地表水文					
085229环境工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④854环境学概论	复试科目：环境工程综合 该专业不接收同等学力考生报名		
090707水土保持与荒漠化防治	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③314数学(农)④835工程水文学	复试科目：水力学 该专业不接收同等学力考生报名		
011建筑学院	081300建筑学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③615建筑设计原理及建筑历史④836建筑设计快题(3小时)	复试科目：建筑设计综合 该专业不接收同等学力考生报名	
	083300城乡规划学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③611城乡规划原理及城市建设史④850规划设计快题(3小时)	复试科目：城乡规划专业综合 该专业不接收同等学力考生报名	
	083400风景园林学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③612风景园林设计理论及景观史④851景观园林设计快题(3小时)	复试科目：风景园林专业综合 该专业不接收同等学力考生报名	

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注	
	085213建筑与土木工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④837建筑构造	复试科目: 建筑学专业综合 该专业不接收同等学力考生报名	
012材料科学与工程学院	080500材料科学与工程	01材料物理与化学	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③302数学二④838材料科学与工程基础	复试科目: 材料概论 该专业不接收同等学力考生报名	
		02材料学			
		03材料加工工程			
		04机械工程材料			
		05道路材料科学与工程			
	085204材料工程(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③302数学二④838材料科学与工程基础	复试科目: 材料概论 该专业不接收同等学力考生报名	
013政治与行政学院	010100哲学	01马克思主义哲学	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③616马克思主义哲学④840西方哲学史	试科目: 现代西方哲学 该专业不接收同等学力考生报名	
		02中国哲学			
		03外国哲学			
		04生态哲学			
		05科技哲学			
		030107经济法学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或203日语③617法学综合一④841法学综合二	复试科目: 经济法学 该专业不接收同等学力考生报名
	120400公共管理	01行政管理	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③618公共管理学④811政治学	复试科目: 公共政策分析 该专业不接收同等学力考生报名	
		02教育经济与管理			
		03社会保障			
		04交通运输管理			
	05文化管理				
	125200公共管理(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①199管理类联考综合能力②202俄语或203日语或204英语二③-无④--无	复试科目: 思想政治理论 西方管理思想史 同等学力加试: 形式逻辑 心理学	
014理学院	070100数学	01基础数学	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③609数学分析④842高等代数	复试科目: 概率论与计算方法 该专业不接收同等学力考生报名	
		02计算数学			
		03概率论与数理统计			
		04应用数学			
		05运筹学与控制论			
		080100力学	01一般力学与力学基础	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④843材料力学	复试科目: 结构力学 该专业不接收同等学力考生报名
	02固体力学				
	03工程力学				
	0814Z3★计算结构力学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③301数学一④843材料力学	复试科目: 结构力学 该专业不接收同等学力考生报名	
015外国语学院	050211外国语言学及应用语言学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②244俄语二外或245日语二外或246法语二外或247德语二外③610基础英语④844英语语言学	复试科目: 语言学研究能力测试 同等学力加试: 英文写作 英汉互译	
016文学艺术与传播学院	010106美学	00不区分研究方向	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③616马克思主义哲学④852美学原理	复试科目: 艺术概论 该专业不接收同等学力考生报名	
	055200新闻与传播(专业学位硕士)	00不区分研究方向	①101思想政治理论②202俄语或203日语或204英语二③334新闻与传播专业综合能力④440新闻与传播专业基础	复试科目: 新闻实务 该专业不接收同等学力考生报名	
017马克思主义学院	030500马克思主义理论	01马克思主义基本原理	①101思想政治理论②201英语一或202俄语或203日语③616马克思主义哲学④811政治学	复试科目: 马克思主义原著选读 该专业不接收同等学力考生报名	
		02马克思主义发展史			

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注
		03马克思主义中国化研究		
		04思想政治教育		
		05中国近现代史基本问题研究		
		06马克思主义政治理论		