

明:

全国 : 思想政治理、理合力、一、俄、日、二、数学一、数学二、  
 数学三、数学(农)、化学(农)、法律士专业基(法学)、法律士专业基(法学)、机学  
 专业基、植物生理学与生物化学、动物生理学与生物化学、法律士合(法学)、法律士合(法学)  
 其他 均为我 校 命

备注: 各 专业 拟 招生 人数 “ 招 ”, 拟 招生 人数 仅 供 参, 实 招生 人数 根 据 国 家 实 下 的 招 生 划 和 推 免 招 收 情 况 整。

植物 学 技术 学					
专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	作物栽培学与 作 学	低 农业与可持 作制度	复	全 日 制	学 术 学 位
		水 栽培与生理			
		旱作(玉、小、棉、油、)栽培与生理			
		作物光合、激 与 境生理			
		作物物化栽培与 技术开 发应用			
	作物 传	作物基因 学	复	全 日 制	学 术 学 位
		作物 性状形成的分子 传机制			
		作物 生物 生物互作			
		作物生物技术			
		作物 源创新与			
	智慧农业	生物大数据与智慧	复	全 日 制	学 术 学 位
		智慧生产			
		智慧植保			
		智 农业 备			
		基因 学			
	用植物学	用植物 源与利用	复	全 日 制	学 术 学 位
		用植物栽培与生理			
		用植物次生代 控与代 工			
		用植物功 基因 学			
		用植物功效 价			
	子 学与工	子生物学	复	全 日 制	学 术 学 位
		子 控制基			
	植物病理学	植物病原与病害 控		全 日 制	学 术 学 位

		病原与作物互作	复	(一) 化学(农) 植物生理学与生物化学 : 植物病理学		
		园 作物病理学				
		生物 治与微生物				
		植物免疫和抗病				
	农业昆 与害 治	害 智 测与可持 治理	复	思想政治理 (一) 化学(农) 植物生理学与生物化学 : 昆 学	全日制	学术学位
		昆 多样性与 源利用				
		昆 为与化学生态				
		昆 生理生化与分子生物学				
		入侵生物与保护生物学				
	农 学	农 毒理学	复	思想政治理 (一) 化学(农) 植物生理学与生物化学 : 农 学 合	全日制	学术学位
		分子昆 毒理				
		农 残留与环境毒理				
		农 与农 制剂				
		核 农 创制				
	应用生物 学	物 学	复	思想政治理 (一) 化学(农) 植物生理学与生物化学 : 应用生物 学 合	全日制	学术学位
		昆 源				
		应用微生物				
	农 与 业	作物栽培与生理生态	复	思想政治理 (二) 农业 合一 植物生理学与生物化学 : 与 方向 关	全日制 或 全 日制	专业学位
		作物 (水 、玉 、小 ; 张启发基因 工 创新班)				
		济作物 (油 、棉 、大 )				
		智慧农业				
		用植物栽培 与 源利用				
		农业史				
	源利用与植物保 护	作物病害 合治理	复	思想政治理 (二) 农业 合一 植物生理学与生物化学 : 与 方向 关	全日制 或 全 日制	专业学位
		作物 害 合治理				
		农 学				
		应用生物 学				
<b>动物 学技术学 、动物医学</b>						
<b>专业代</b>	<b>专业名</b>	<b>方向代 及名</b>			<b>学习 方式</b>	<b>型</b>
	动物 传 与 殖	分子 传学、生化 传学、免疫 传 学、功 基因 学与动物		思想政治理 (一)	全日制	学术学位

		抗病、发 的基因 控； 传学、 生物学与分子 化； 传与 养互动； 基因、全基因 择 动物 新技术	数学（农） 动物生理学与生物化学 （复 ） 方向：动 物 传 ； 方向：家 生产学； 方向：动物 殖 学； 方向：家畜生态学。		
		家 分子生物学与			
		动物生殖生理与生物技术			
		动物 与环境工			
	动物 养与 料 学	动物分子 养学	思想政治理 （一） 化学（农） 动物生理学与生物化学 复 ： 动物 养学	全日制	学术学位
		动物 养与 养 控			
		料安全与 料生物技术			
	特 济动物 养	特 济动物 养与	思想政治理 （一） 化学（农） 动物生理学与生物化学 （复 ） 方向：特 济动物生产学； 方向： 实 动物学。	全日制	学术学位
		特 济动物 养与 料开发			
		实 动物学			
	动物生产与畜牧工	家 传改 与生产	思想政治理 （一） 数学（农） 动物生理学与生物化学 （复 ） 方向：家 生产学； 方向：猪生产学； 方向： 生产学； 方向： 家畜生态学。	全日制	学术学位
		生猪 传改 与畜牧工			
		与生产			
		生态智慧养殖			
	基 兽医学	兽 学	思想政治理 （一） 化学（农） 动物生理学与生物化学 （复 ） 方向： 兽医 理学； 方向： 动物 学。	全日制	学术学位
		兽医 理学与毒理学			
		物残留与 品安全			
		动物病理学			
		动物生理学			
		动物生物化学			
		动物 学与 学			
	兽医学	动物病原分子生物学与基因工	思想政治理 （一） 化学（农） 动物生理学与生物化学 （复 ） 方向：兽 医传染病学； 方向：兽 医微生物学； 方向：家畜 寄生 学； 方向：兽医微 生物学（含动物病毒学、兽医	全日制	学术学位
		动物病毒学			
		动物 学			
		动物传染病学			
		兽医生物技术			
		兽医微生物与免疫学			

	动物微生物学及制剂	免疫学)及兽医传染病学。		
	寄生 分子生物学与基因工			
	兽医公共卫生学			
	畜 养代 病学与中毒病			
临床兽医学	兽医临床 断学	思想政治理		
	兽医外 学	(一)		
	小动物疾病	化学(农)	全日制	学术学位
	兽医产 学	动物生理学与生物化学		
	中兽医与中兽 学	复 : 临床兽医学 合		
	人兽共患病	思想政治理		
兽医公共卫生与 品安全	动物源性 品安全	(一)		
	兽医流 病学	化学(农)		
	实 动物比 医学	动物生理学与生物化学	全日制	学术学位
		复 : 兽医微生物学(含 动物病毒学、兽医免疫学)及 兽医传染病学		
畜牧	畜牧	思想政治理		
		(二)	全日制	
		农业 合二	或全	专业学位
		动物生理学与生物化学	日制	
		复 : 畜牧概		
兽医				

		环境功 材料	复 (一) 数学(二) 环境 测与环境化学 ：环境工		
		水处理理 与技术			
		大气污染控制与模拟			
		固体废弃物 源化工			
	环境 划与 理	环境 划与 理	复 思想政治理 (一) 数学(二) 环境 测与环境化学 ：环境 学概	全日制	学术学位
	源与环境	环境污染修复工	复 思想政治理 (二) 数学(二) 环境 测与环境化学 ：环境工 学	全日制 或 全 日制	专业学位
		固体废弃物 源化工			
		水处理技术与工			
		农业 源污染与生态修复工			
		环境政 与 理(中外合作办学)			
	土壤学	土壤化学	复 思想政治理 (一) 化学(农) 土壤农化分析 ：土壤学	全日制	学术学位
		土壤生物化学			
		土壤微生物 与土壤健康			
		土壤侵			
		土壤 氮循环与环境效应			
		土壤物理			
		土壤 力			
		土壤 源与信息技术			
	植物 养学	植物 养机理	复 思想政治理 (一) 化学(农) 土壤农化分析 ：植物 养学	全日制	学术学位
		植物抗 生物 境			
		植物 养 传			
		现代施 技术与养分 源 理			
		养与农产品安全			
		施 与环境			
		新 料 制与应用			
		养分循环与 化			
	源环境信息工	源环境信息	复 思想政治理 (一) 数学(农) 地理信息 原理 ： 合应用	全日制	学术学位
		地理信息 应用			
		地理信息 与数字国土			
		学及其应用			
		定 感及应用			
	水土保持与 漠化	土壤侵 与 测	思想政治理	全日制	学术学位

	治	水土保持 测	(一) 数学(农) 土壤农化分析		
		水土流失 与生态 控	复 : 土壤侵 原理		
		流域 划与治理			
	源利用与植物保护	源利用	思想政治治理 (二) 农业 合一 土壤农化分析 复 : 源利用 合(土 壤学、植物 养学)	全日制 或 全 日制	专业学位
	农业工 与信息技术	农业信息化	思想政治治理 (二) 农业 合三 地理信息 原理 复 : 合应用	全日制 或 全 日制	专业学位

### 生命 学技术学

专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	微生物学	生物固氮与光合作用	思想政治治理 (一) 生物学 生物化学	全日制	学术学位
		农业微生物 源			
		环境微生物学			
		微生物 源与利用			
		合成生物学与 物开发			
		应用微生物学			
		微生物代 与 控			
		功 微生物与新型 白发掘利用			
		根 分子生物学			
		微生物功 基因 学与 物开发			
		病原微生物感染和免疫			
		环境微生物与污染治理			
	机体 与 养干				
	传学	植物分子 传学	思想政治治理 (一) 生物学 生物化学	全日制	学术学位
		植物 器分子 传学			
		水 抗 传改			
		水 基因 与 传改			
		植物 传学			
	生物学	病原 与植物 互作分子机理	思想政治治理 (一) 生物学 生物化学	全日制	学术学位
		构与功 控			
		植物 境分子生物学			

		微生物与宿主的相互作用机制			
		植物干细胞的形成、维持与分化			
		植物生殖发育生物学			
	生物化学与分子生物学	水功能基因	思想政治理论课 (一) 生物学 生物化学	全日制	学术学位
		杂种优势与杂种不育分子生物学			
		水环境分子生物学			
		植物激素信号传导			
		植物营养分子生物学			
		植物环境分子生物学			
		植物病原互作分子机理			
		免疫与损伤修复			
		蛋白质结构与功能			
		叶体生物学与作物光合效率利用			
		器官发生的分子机制			
		作物抗病机理与应用			
		基因组学与生物信息学			
		健康与疾病			
		感染与免疫			
		基因及功能			
		微环境与液体健康			
		死亡与疾病			
		子代发育及储粮物合成的分子机制			
		基因组与器官发育			
	肿瘤生物学	肿瘤免疫控制和疫苗	思想政治理论课 (一) 生物学 生物化学	全日制	学术学位
		抗体工程与肿瘤免疫治疗			
		肿瘤干细胞及其微环境与肿瘤精准治疗			
		命运决定与肿瘤异质性			
		遗传控制			
		癌症发生机制及精准治疗			
	蛋白质状态与肿瘤				
	生物化工	合成生物学与生物化工	思想政治理论课 (一) 数学(二) 基因工程	全日制	学术学位
		生物资源与环境工程			
		发酵与工程			
		微生物农用生物工程			
		作物基因工程			

生物与医	生 源与发 产品	思想政治理 (二) 数学(二) 基因工	全日制 或全 日制	专业学位
	农业微生物 源发掘与利用			
	生物技术与产品创制			
	生物合成与制			
	应用生物信息学			
	玉 生物 业			
	白 工 与抗体 发			
	大慢病 治与 化医学			
	准医学创新专			

## 园 林学学

专业代	专业名	方向代 及名	学习方 式	型	
	生态学	森林生态	全日制	学术学位	
	景园林	景园林理 与历史	思想政治理 (二) 景园林基 园林 ( 小时) 复 : 景园林建 ( 小时, 带 图板、 图工具及两张 图幅图 )	全日制 或全 日制	专业学位
		地景 划与生态修复			
		景园林 及其理			
		景园林工 与技术			
		园林植物及园林生态			
	果树学	果树分子生物学与基因 学	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 : 果树学专业 合	全日制	学术学位
		果树生物技术与 传			
		果树生理与品 控			
		后生物学与技术			
		植物 生物学			
		园 产品感官 价与功 成分			
	学	传	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 : 学专业 合	全日制	学术学位
		分子生物学及生物技术			
		生理与品 控			
	学	叶加工与 合利用	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学	全日制	学术学位
		叶功 与安全			
		树 源与 传改			



		树分子生理与品 形成	复 合 专业 合		
	施园 学	施园 作物栽培生理	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 合 施园 学 合	全日制	学术学位
		施园 作物 创新与 传改			
		施园 作物生 发 控			
	园 学	植物 传 与生物技术	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 合 : 树木学和 卉学 合	全日制	学术学位
		植物 源与利用			
		植物多样性与分			
	林木 传	林木 传	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 合 : 林学 合	全日制	学术学位
	森林培	森林培	思想政治理 (一) 数学(农) 生态学基 复 合 : 林学 合	全日制	学术学位
	森林 理学	森林 理	思想政治理 (一) 数学(农) 生态学基 复 合 : 林学 合	全日制	学术学位
	园林植物学	园林植物 源和 传改	思想政治理 (一) 数学(农) 植物生理学与生物化学 复 合 : 树木学和 卉学 合	全日制	学术学位
		园林植物生理与 控			
		园林植物多样性与分			
	农 与 业	学	思想政治理 (二) 农业 合一 植物生理学与生物化学 复 合 : 农业 合	全日制 或 全 日制	专业学位
		果树			
		、 施园			
		园			
	林业	林木 传	思想政治理 (二) 林业基 合 植物生理学与生物化学	全日制 或 全 日制	专业学位
		森林培			
		森林 理			
		园林植物			
济 理学					

专业代	专业名	方向代 及名		学习方 式	型
	学	农村 理 与政	思想政治理 (一) 数学(三) 现代 济学 复 :微 济学和宏 济学	全日制	学术学位
		农业保 理 与政			
		技与数字			
		农村居民 产			
	产业 济学	产业 理 与政	思想政治理 (一) 数学(三) 现代 济学 复 :微 济学和宏 济学	全日制	学术学位
		农业产业 济			
		农产品 易与 国投			
		农业技术 济			
		产业 与区域发展			
		消 济与农村电商			
	数 济学	济 理 与方法	思想政治理 (一) 数学(三) 现代 济学 复 :微 济学和宏 济学	全日制	学术学位
		济 仿 与 测			
		农村 分析			
		宏 济与政			
	农业 理	农业 源与环境 济	思想政治理 (二) 农业 合四 现代 济学 复 :农业 济与发展 济	全日制 或 全 日制	专业学位
		物 济与 理			
		农业产业 济			
		涉农工商 理			
	会 学	务会 和 本市场	思想政治理 (一) 数学(三) 理学 复 : 务会 、 务 理	全日制	学术学位
		公司 务理 与政			
		理会 和审 控制			
	企业 理	理	思想政治理 (一) 数学(三) 理学 复 :企业 理和市场 学	全日制	学术学位
		创新与战略 理			
		企业 与人力 源 理			
		物 济与农商 理			
		电子商务与供应 理			
	技术 济及 理	技术创新 理	思想政治理 (一) 数学(三) 理学 复 :企业 理和市场 学	全日制	学术学位
		创业 理与 投			
		供应 协同创新 理			



6

		新 源开发与利用技术	理 力学 复 专业：传热学或生物 工。复 形式：和 口 合，专业 小时。		
		农业生物 工			
	农业电气化与 动 化	智 化检测与控制技术	思想政治理 (一) 数学(二) 理 力学 复 专业： 动控制原理或 工 测 与信息处理。复 形式： 和口 合，专 业 小时。	全日制	学术学位
		机电一体化技术与 备			
		农业信息 成技术			
		农业 备智 化技术			
	现代农业 备工	农产品加工技术与 备	思想政治理 (一) 数学(二) 理 力学 复 专业：机械 或农产 品加工机械与 备 复 形 式： 和口 合，专业 小时。	全日制	学术学位
		智 农业技术与 备			
		现代养殖技术与 备			
		施农业技术与 备			
	智慧农业技术与 备	智慧农业技术与 备	思想政治理 (一) 数学(二) 理 力学 复 专业： 动控制原理或 工 测 与信息处理。复 形式： 和口 合，专 业 小时。	全日制	学术学位
	电子信息	光电信息工	思想政治理 (二) 数学(二) 信号与 复 专业：数字电 (《电子 技术基 》数字 分)	全日制 或 全 日制	专业学位
		光电材料与器件			
		农业信息感			
	机械	机械	思想政治理 (二) 数学(二) 理 力学 复 专业：从以下七 中任 一：农业机械学、 机械、传热学、生物 工、 动控制原理、工 测 与信息处理、农产品 加工机械与 备。复 形式： 和口 合，专业 小时。	全日制 或 全 日制	专业学位

	源动力	源动力	思想政治 理 (二) 数学(二) 工 传热学 复 专业 :生物 工 或 工 热力学	全日制 或 全 日制	专业学位
	农业工 与信息技 术	农业机械化	思想政治 理 (二) 数学(二) 理 力学 复 专业 :农业机械学或农 产品加工机械与 备。复 形式: 和口 合,专 业 小时。	全日制 或 全 日制	专业学位

## 水产学

专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	水生生物学	水产微生物学	思想政治 理 (一) 数学(三) 生物化学 复 :水生生物学	全日制	学术学位
		生理生化与分子生物学			
		生态毒理学			
	水产	水产 与养殖	思想政治 理 (一) 数学(农) 动物生理学与生物化学	全日制	学术学位
		水生动物 传			
		水生动物 养与 料			
		源保护			
		渔业环境 价与保护			
		养殖生态环境			
		湿地环境与生态			
		病理与免疫学			
		病原生物学与流 病学			
	智慧渔业	智慧渔业生物学	思想政治 理 (一) 数学(三) 动物生理学与生物化学	全日制	学术学位
		智慧养殖技术与 备			
		智慧渔业 与 成			
	渔业发展	水产动物养殖与 技术	思想政治 理 (二) 农业 合二 动物生理学与生物化学	全日制 或 全 日制	专业学位
		水产动物病害 治			
		水产动物 养与 料			
		渔业 源与环境			

## 品 学技术学

专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	品 学	品化学	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		品品 控制			
		果 加工			
		天然产物化学与 品化学			
		农业 源 合利用			
		品大分子 构与功 特性			
		天然活性成分化学			
		品微生物			
	、油 及植物 白工	油加工中 加值产品	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		白 功 特性			
		油 加工及应用			
		学			
	农产品加工及 工	农业 源 合利用技术	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		农产品深加工技术			
		植物性农产品保			
		农产品加工利用			
		品工			
		品 学			
		农产品( 品)安全 价			
		农产品及 产品加工利用			
	水产品加工及 工	淡水产品加工及 技术	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		淡水 制品 味形成及控制原理			
		水产品加工保 机理与产品创新			
	品合成生物学	新 品 源挖掘	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		品 分 工厂构建			
		替代 白 品 制			
	品生物技术	生物技术与 品加工	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		发 微生物			
	品 养与安全	品安全	思想政治理 (一) 数学(二) 品化学	全日制	学术学位
		品 养与健康 品			

	生物与医	品工	思想政治理 (二) 数学(二) 品工学	全日制 或全 日制	专业学位
	品加工与安全	品加工与安全	思想政治理 (二) 农业合三 品工学	全日制 或全 日制	专业学位
<b>化学学</b>					
专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	化学	无机化学	思想政治理 (一) 无机化学与分析化学 有机化学 复 : 化学合	全日制	学术学位
		分析化学			
		有机化学			
		物理化学			
	农 学	农 合成	思想政治理 (一) 化学(农) 有机化学 复 : 化学合	全日制	学术学位
		农 环境毒理			
		农 分析化学与残留检测			
<b>文法学</b>					
专业代	专业名	方向代 及名		学习 方式	型
	法学	济法学	思想政治理 (一) 法学合(含法理学、宪 法学、 政法学) 法学专业合 复 : 济法学	全日制	学术学位
		民商法学			
		环境与 源保护法学			
		国 法学			
	会学	会学	思想政治理 (一) 会学合 会 方法(含 会 学) 复 : 农村 会学	全日制	学术学位
		人口学			
		人 学			
		会工作			
	法律( 法学)	涉农法律实务	思想政治理 (一) 法律 士专业基 ( 法 学) 法律 士合( 法学) 复 : 法律基 与实务	全日 制	专业学位
		民商法律实务			
		产权法律实务			
		济法律实务			
		会治理法律实务			
		涉外法律实务			

	法律（法学）	涉农法律实务 民商法律实务 产权法律实务 经济法律实务 社会治理法律实务 涉外法律实务	思想政治理论（一） 法律士专业基（法学） 法律士合（法学） 复：法律基与实务	全日制或全日制	专业学位
	社会工作	农村社会工作 社会服务管理 社会参与与政治 临床社会工作	思想政治理论（二） 社会工作原理 社会工作实务 复：农村社会工作	全日制或全日制	专业学位
	新闻与传播	传播与乡村发展 广告与品牌传播 新媒体传播	思想政治理论（二） 新闻与传播专业合 新闻与传播专业基 复：新闻与传播实务	全日制或全日制	专业学位
	农村发展	农村社会发展 农村发展规划 农业农村发展	思想政治理论（二） 农业合四 社会方法（含社会学） 复：农村发展治理与政	全日制或全日制	专业学位
	社会保障	社会保障 社会参与与服务 社会救助与困难治理 中外社会参与思想	思想政治理论（一） 社会保障合 社会方法（含社会学） 复：社会保障治理与政	全日制	学术学位

## 外国语言文学

专业代	专业名	方向代 及名		学习方式	型
	外国语言文学	外国语言文学及应用语言学 文学 比较文学与文化（方向）	思想政治理论 俄或日或法（二外）或德（二外） 合 文学基	全日制	学术学位



		比 文学及 文化 (法 方向)	思想政治理 (一) 合法 法 文学基		
			思想政治理 士 ( ) 基 ( ) 汉 写作与百	全日制 或 全 日制	专业学位

## 克思主义学

专业代	专业名	方向代 及名		学习方 式	型
	克思主义基本原 理	克思主义基 理	思想政治理 (一) 克思主义中国化理 与实 克思主义基本原理 复 : 克思主义发展史	全日制	学术学位
		克思主义与当代发展			
	克思主义中国化	中国化 克思主义与当代中国	思想政治理 (一) 克思主义中国化理 与实 克思主义基本原理 复 : 克思主义发展史	全日制	学术学位
		克思主义中国化理 与实			
		中国特 会主义政治与文化建			
	思想政治教	思想政治教 理 与实	思想政治理 (一) 克思主义中国化理 与实 克思主义基本原理 复 : 克思主义发展史	全日制	学术学位
		心理健康教			
		思想政治教 史			
	中国 现代史基本	克思主义中国化历史	思想政治理 (一) 克思主义中国化理 与实 克思主义基本原理 复 : 克思主义发展史	全日制	学术学位
		代以来中国现代化			
		中国共产党发展史和建 史			
	中国特 会主义 政治 济学	中国特 会主义政治 济学发展史	思想政治理 (一) 克思主义中国化理 与实 克思主义基本原理 复 : 克思主义发展史	全日制	学术学位
		中国特 会主义政治 济学理 与 实			
		习 平 济思想			

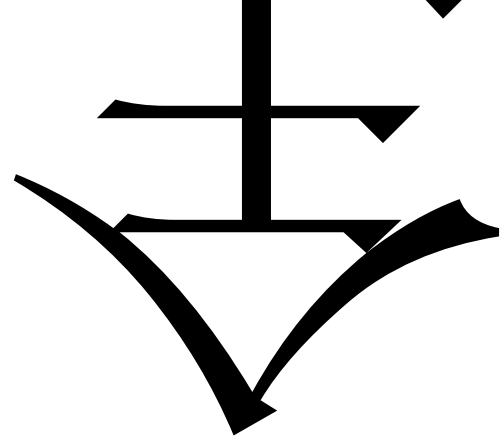
## 公共 理学

专业代	专业名	方向代 及名		学习方 式	型
	农村发展	江 经济带国土 治理	思想政治理 (二)	全日制 或全 日制	专业学位
		国土 治理与乡村发展公共政	农业 合四 会 方法(含 会 学)		
		数字治理与乡村振兴	复 : 土地 理学、公共 政 学		
	政 理	基层治理与公共服务	思想政治理 (一)	全日制	学术学位
		公共 与人力 源 理	公共 理学		
		乡村治理理 与实	公共政 学		
		数字治理与政府决	复 : 政治学原理		
	土地 源 理	土地 源 济与可持 发展	思想政治理 (一)	全日制	学术学位
		土地 济与 理	公共 理学		
		土地利用与信息技术	土地 理学		
		地政学与土地法学	复 : 土地 源 理 合		
		房地产 与 理	(土地 理学、国土 划)		
		土地整治			
	公共 理	公共 理	理 合 力 (二)	全日 制	专业学位
			无 无		

## 信息学

专业代	专业名	方向代 及名		学习方 式	型
	应用	生物	思想政治理 (二)	全日制 或全 日制	专业学位
		济	数学(三) 学 复 : 概率 、数理 、 件( , , , , 学生可以任 其一) 上机操作		
	数学	基 数学	思想政治理 (一)	全日制	学术学位
		数学	数学分析		
		概率 与数理	代数		
		应用数学	复 : 数学 合 (概率 、抽 代数、复变函数。)		
	生物信息学	基因 学	思想政治理 (一)	全日制	学术学位
		化学信息学与 物			

	与合成生物学 生物医学大数据与文本挖掘 生物学 生物化学 人工智能生物学 子生物学与性并	数学(二) 生物化学		
机构	性	思想政治理论(一) 数学(一) 机学专业基	全日制	学术学位
机件与理	件工方法与amp;技术 优化理与技术	思想政治理论(一) 数学(一) 机学专业基	全日制	学术学位
机应用技术	然处理 数据挖掘与机器学习 生物医学大数据 生物信息 机与图像处理 信息安全	思想政治理论(一) 数学(一) 机学专业基	全日制	学术学位
机技术	机技术	思想政治理论(二) 数学(二) 机学专业基	全日制或全日	专业学位
件工	件工	思想政治理论(工工) 数学(工) 机学专业基	全日制或全	



	生物与医	生物与信息工	思想政治理 (二) 数学(二) 生物化学	全日制 或全 日制	专业学位
--	------	--------	-------------------------------	-----------------	------