

附件一

科学出版社“十四五”普通高等教育本科规划教材

申报指南

经济学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0201-01	计量经济学	B0201-10	数理经济学	B0201-19	劳动经济学
B0201-02	时间序列分析	B0201-11	应用经济学	B0201-20	环境经济学
B0201-03	数字经济学	B0201-12	消费经济学	B0201-21	应用抽样技术
B0201-04	技术经济学	B0201-13	能源经济学	B0201-22	网络经济学
B0201-05	国民经济管理	B0201-14	产业经济学	B0201-23	数字金融
B0201-06	国民经济核算	B0201-15	流通经济学	B0201-24	数字贸易
B0201-07	资源经济学	B0201-16	经济统计分析	B0201-25	数字营销
B0201-08	城市经济学	B0201-17	国际经济学		
B0201-09	应用多元统计	B0201-18	市场调查与预测		

财政学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0202-01	中国税制	B0202-05	投资学	B0202-09	地方财政学
B0202-02	公司财务	B0202-06	税收学	B0202-10	税收经济学
B0202-03	政府预算	B0202-07	国际税收	B0202-11	纳税筹划
B0202-04	财政管理	B0202-08	税务管理	B0202-12	税收管理

金融学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0203-01	金融学	B0203-07	保险学原理	B0203-13	信用管理学
B0203-02	证券投资学	B0203-08	金融计量学	B0203-14	金融科技概论
B0203-03	公司金融	B0203-09	大数据金融	B0203-15	保险精算学
B0203-04	互联网金融	B0203-10	区块链金融	B0203-16	金融工程学
B0203-05	国际金融	B0203-11	金融机构与金融市场		
B0203-06	金融风险管	B0203-12	商业银行业务与经营		

经济与贸易类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0204-01	国际经济学	B0204-07	贸易经济学	B0204-13	国际市场营销
B0204-02	国际贸易学	B0204-08	服务贸易	B0204-14	国际货运实务
B0204-03	国际贸易实务	B0204-09	国际商务	B0204-15	中国对外贸易
B0204-04	国际结算	B0204-10	期货市场学	B0204-16	消费经济学
B0204-05	跨国公司经营与管理	B0204-11	商务谈判		
B0204-06	国际贸易组织	B0204-12	国际金融		

数学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0701-01	高等数学（微积分）*	B0701-12	复变函数	B0701-23	数学建模与数学实验
B0701-02	线性代数（线性代数与解析几何）*	B0701-13	实变函数	B0701-24	初等数论
B0701-03	概率论与数理统计*	B0701-14	泛函分析	B0701-25	微分方程数值解
B0701-04	工程数学	B0701-15	近世代数（抽象代数）	B0701-26	信息论基础
B0701-05	复变函数与积分变换	B0701-16	数学物理方程（偏微分方程）	B0701-27	编码理论
B0701-06	数学分析	B0701-17	微分几何	B0701-28	离散数学
B0701-07	高等代数	B0701-18	拓扑学	B0701-29	最优化方法
B0701-08	解析几何	B0701-19	运筹学	B0701-30	金融数学
B0701-09	概率论	B0701-20	数值分析（计算方法）	B0701-31	密码学及应用
B0701-10	数理统计	B0701-21	随机过程		
B0701-11	常微分方程	B0701-22	控制论基础		

备注：加*标记的课程，可对应理工、农林、经管、医学类等类型

物理学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0702-01	大学物理*	B0702-10	理论物理概论	B0702-19	近代物理实验
B0702-02	大学物理实验*	B0702-11	理论力学	B0702-20	物理学史
B0702-03	演示物理实验	B0702-12	热力学与统计物理	B0702-21	现代物理学前沿
B0702-04	物理学导论	B0702-13	电动力学	B0702-22	光电子学
B0702-05	力学	B0702-14	量子力学	B0702-23	信息光学
B0702-06	热学	B0702-15	固体物理学	B0702-24	材料科学基础
B0702-07	电磁学	B0702-16	数学物理方法	B0702-25	材料物理性能
B0702-08	光学	B0702-17	计算物理基础	B0702-26	核物理与粒子物理导论
B0702-09	原子物理学	B0702-18	基础物理实验	B0702-27	等离子体物理

备注：加*标记的课程，可对应理工、农林、医学、文科、军队等类型

化学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0703-01	化学导论	B0703-11	材料化学	B0703-21	化学生物学
B0703-02	无机化学	B0703-12	催化化学	B0703-22	分离科学
B0703-03	物理化学	B0703-13	电化学	B0703-23	色谱分析
B0703-04	有机化学	B0703-14	无机合成化学	B0703-24	能源化学导论
B0703-05	分析化学	B0703-15	有机合成化学	B0703-25	能源材料化学
B0703-06	仪器分析	B0703-16	理论与计算化学	B0703-26	能源催化化学
B0703-07	化工基础	B0703-17	化学信息学	B0703-27	太阳能化学
B0703-08	结构化学	B0703-18	高分子化学	B0703-28	能源电化学
B0703-09	表面化学	B0703-19	配位化学	B0703-29	氢能源化学
B0703-10	波谱分析	B0703-20	量子化学		

地理科学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0705-01	地理科学导论	B0705-16	生物地理学	B0705-31	环境地理学
B0705-02	自然地理学	B0705-17	计量地理学	B0705-32	空间数据分析
B0705-03	人文地理学	B0705-18	区域分析与规划	B0705-33	空间数据可视化
B0705-04	地图学	B0705-19	自然资源学	B0705-34	空间数据采集与管理
B0705-05	地理信息系统原理	B0705-20	综合自然地理学	B0705-35	空间数据库
B0705-06	遥感原理	B0705-21	全球变化	B0705-36	遥感地学分析
B0705-07	区域研究方法	B0705-22	社会与文化地理学	B0705-37	遥感数字图像处理
B0705-08	地理信息科学导论	B0705-23	国土空间规划	B0705-38	地理信息服务
B0705-09	卫星导航定位	B0705-24	城市设计	B0705-39	GIS 空间分析
B0705-10	地理学思想史	B0705-25	旅游地理学	B0705-40	GIS 设计
B0705-11	经济地理学	B0705-26	城市地理学	B0705-41	GIS 应用开发
B0705-12	地质地貌学	B0705-27	城市生态学	B0705-42	地理信息系统技术
B0705-13	气象气候学	B0705-28	交通地理学	B0705-43	地理大数据挖掘
B0705-14	水文学	B0705-29	人口地理学	B0705-44	地理分析模型建模
B0705-15	土壤地理学	B0705-30	世界地理		

生物科学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0710-01	病毒学	B0710-11	普通生态学	B0710-21	遗传学
B0710-02	蛋白质组学	B0710-12	普通生物学	B0710-22	植物（生物）学
B0710-03	动物（生物）学	B0710-13	神经生物学	B0710-23	植物生理学
B0710-04	动物生理学	B0710-14	生命科学导论	B0710-24	组织培养
B0710-05	发育生物学	B0710-15	生物化学	B0710-25	保护生物学
B0710-06	分子生物学	B0710-16	生物统计学	B0710-26	表观遗传学
B0710-07	基因组学	B0710-17	生物信息学	B0710-27	脑与认知科学
B0710-08	结构生物学	B0710-18	微生物学	B0710-28	系统生物学
B0710-09	进化生物学	B0710-19	细胞生物学		
B0710-10	免疫学	B0710-20	现代生物技术导论		

统计学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0712-01	数理统计学	B0712-09	试验设计	B0712-17	应用统计专题
B0712-02	回归分析	B0712-10	抽样调查技术	B0712-18	生物统计学
B0712-03	多元统计分析	B0712-11	非参数统计	B0712-19	计量经济学
B0712-04	时间序列分析	B0712-12	精算统计模型	B0712-20	国民经济统计学
B0712-05	随机过程	B0712-13	统计预测与决策	B0712-21	国际经济统计
B0712-06	统计计算与软件	B0712-14	运筹学	B0712-22	企业经营统计学
B0712-07	测度论	B0712-15	贝叶斯统计	B0712-23	金融统计
B0712-08	概率极限理论	B0712-16	精算统计模型	B0712-24	金融与贸易统计

机械类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0802-01	理论力学	B0802-10	机械制造装备设计	B0802-19	机电一体化系统设计
B0802-02	材料力学	B0802-11	机械优化与可靠性设计	B0802-20	工程有限元方法
B0802-03	工程力学	B0802-12	机械制造技术	B0802-21	传感器与检测技术
B0802-04	工程训练	B0802-13	机械工程材料	B0802-22	数控技术
B0802-05	机械工程导论	B0802-14	材料成形技术	B0802-23	机器人技术
B0802-06	机械制图	B0802-15	计算机辅助设计	B0802-24	数字化制造技术
B0802-07	机械原理	B0802-16	机械工程控制基础	B0802-25	智能制造导论
B0802-08	机械设计	B0802-17	机械工程测试技术	B0802-26	智能控制技术及应用
B0802-09	机械精度设计	B0802-18	液压与气压传动	B0802-27	智能制造装备

材料类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0804-01	材料导论	B0804-15	材料结构与性能	B0804-29	高分子物理
B0804-02	材料工程基础	B0804-16	计算材料学	B0804-30	材料腐蚀与防护
B0804-03	材料科学基础	B0804-17	冶金工程概述	B0804-31	聚合物反应工程
B0804-04	材料分析方法	B0804-18	冶金反应工程	B0804-32	聚合物复合材料工程
B0804-05	材料化学	B0804-19	冶金物理化学	B0804-33	聚合物加工工程
B0804-06	材料物理	B0804-20	金属材料学	B0804-34	复合材料学
B0804-07	材料力学性能	B0804-21	金属热处理原理与工艺	B0804-35	复合材料制备与加工
B0804-08	材料物理性能	B0804-22	金属学及热处理	B0804-36	复合材料结构设计基础
B0804-09	材料成型与制备	B0804-23	无机非金属材料学	B0804-37	复合材料工艺与设备
B0804-10	材料制备与加工	B0804-24	无机材料科学与工程导论	B0804-38	材料复合原理
B0804-11	材料研究与测试方法	B0804-25	无机材料科学基础	B0804-39	材料制备与物性分析
B0804-12	材料热力学与动力学	B0804-26	无机材料热工基础	B0804-40	功能材料
B0804-13	材料结构控制与性能测试	B0804-27	高分子材料导论	B0804-41	纳米材料与技术
B0804-14	材料加工工艺与设备	B0804-28	高分子化学	B0804-42	功能高分子材料

电气类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0806-01	电气工程及其自动化专业导论	B0806-09	微型计算机原理及应用	B0806-17	电气测试技术
B0806-02	电路	B0806-10	电力系统分析	B0806-18	供配电技术
B0806-03	模拟电子技术	B0806-11	电力电子技术	B0806-19	电力系统建模与仿真
B0806-04	数字电子技术	B0806-12	电机学	B0806-20	新能源发电与并网技术
B0806-05	电工学	B0806-13	电力系统继电保护	B0806-21	电网规划理论及技术
B0806-06	信号分析与处理	B0806-14	高电压技术	B0806-22	智能电网运行与控制
B0806-07	电磁场	B0806-15	发电厂电气部分	B0806-23	开关电源技术
B0806-08	自动控制原理	B0806-16	电力系统自动化	B0806-24	微电网技术

电子信息类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0807-01	电子信息类专业导论	B0807-09	数字信号处理	B0807-17	信息论与编码
B0807-02	电路分析	B0807-10	射频通信电路	B0807-18	半导体器件物理
B0807-03	模拟电子技术	B0807-11	随机信号分析	B0807-19	激光原理与技术
B0807-04	数字电子技术	B0807-12	通信原理	B0807-20	微电子器件与 IC 设计

B0807-05	微机原理与接口技术	B0807-13	高频电子线路	B0807-21	嵌入式原理与应用
B0807-06	信号与系统	B0807-14	通信电子线路	B0807-22	集成电路分析与设计
B0807-07	电磁场与电磁波	B0807-15	微波技术与天线	B0807-23	光通信系统
B0807-08	数字图像处理	B0807-16	现代通信技术	B0807-24	光电子技术基础

自动化类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0808-01	自动化专业导论	B0808-09	单片机原理及应用	B0808-17	模式识别与机器学习
B0808-02	电路	B0808-10	计算机控制技术	B0808-18	机器人工程导论
B0808-03	模拟电子技术	B0808-11	DSP 原理及应用	B0808-19	机器人操作系统
B0808-04	数字电子技术	B0808-12	嵌入式系统原理与应用	B0808-20	机器人技术基础
B0808-05	自动控制原理	B0808-13	过程控制系统	B0808-21	机器人基础原理
B0808-06	现代控制理论	B0808-14	运动控制系统	B0808-22	机器人建模与控制
B0808-07	电力电子技术	B0808-15	传感器与检测技术	B0808-23	智能控制技术
B0808-08	电机与拖动	B0808-16	人工智能导论	B0808-24	系统工程导论

计算机类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0809-01	大学计算机基础	B0809-09	计算机组成与系统结构	B0809-17	机器学习与深度学习
B0809-02	程序设计基础	B0809-10	编译原理	B0809-18	数据科学导论
B0809-03	计算机科学导论	B0809-11	计算机网络	B0809-19	大数据技术基础
B0809-04	数据结构	B0809-12	数据库系统	B0809-20	云计算技术及应用
B0809-05	算法设计与分析	B0809-13	数据仓库与数据挖掘	B0809-21	区块链技术及应用
B0809-06	离散数学	B0809-14	软件工程	B0809-22	物联网技术及应用
B0809-07	计算机系统导论	B0809-15	软件设计与体系结构	B0809-23	网络安全技术
B0809-08	操作系统	B0809-16	人工智能导论	B0809-24	现代密码学

测绘类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0812-01	遥感原理与方法	B0812-08	遥感图像解译	B0812-15	摄影测量学
B0812-02	遥感物理基础	B0812-09	定量遥感	B0812-16	工程测量学
B0812-03	高光谱遥感	B0812-10	资源环境遥感	B0812-17	地理国情监测
B0812-04	微波遥感	B0812-11	无人机遥感	B0812-18	误差理论与测量平差基础
B0812-05	数字图像处理	B0812-12	测绘学概论	B0812-19	大地测量学基础
B0812-06	数据结构与算法	B0812-13	地理信息系统基础	B0812-20	数字地形测量学
B0812-07	空间数据误差处理	B0812-14	GNSS 原理及应用		

化工与制药类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0813-01	化工导论	B0813-08	化工设计基础	B0813-15	煤化工工艺学
B0813-02	传递过程原理	B0813-09	化工过程分析与合成	B0813-16	能源化工工艺学
B0813-03	化工原理	B0813-10	化工设备机械基础	B0813-17	催化剂工程
B0813-04	化工热力学	B0813-11	化工安全与环保	B0813-18	资源循环科学与工程专业导论
B0813-05	化学反应工程	B0813-12	化工计算	B0813-19	能源化工导论
B0813-06	化学工艺学	B0813-13	精细化工工艺学	B0813-20	生物化学工程基础
B0813-07	化工分离工程	B0813-14	石油化工工艺学		

环境科学与工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0825-01	环境导论	B0825-11	环境管理学	B0825-21	环境修复工程
B0825-02	环境化学	B0825-12	环境生物学	B0825-22	环境生态工程
B0825-03	环境学原理	B0825-13	环境生态学	B0825-23	水处理工程
B0825-04	环境工程原理	B0825-14	环境土壤学	B0825-24	环保设备基础
B0825-05	环境监测	B0825-15	环境毒理学	B0825-25	环境数据分析方法
B0825-06	水污染控制工程	B0825-16	环境规划学	B0825-26	环境系统分析
B0825-07	大气污染控制工程	B0825-17	环境影响评价	B0825-27	环境材料导论
B0825-08	固体废物处理与处置	B0825-18	环境工程设计	B0825-28	大气环境化学
B0825-09	环境工程微生物学	B0825-19	环境工程模拟仿真		
B0825-10	环境经济学	B0825-20	物理性污染控制工程		

生物医学工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0826-01	CT与PET成像原理与技术	B0826-09	生物分析与传感	B0826-17	生物质谱与组学分析
B0826-02	大数据分析中的算法	B0826-10	生物力学	B0826-18	现代医学图像分析
B0826-03	检验仪器分析	B0826-11	生物医学材料学基础	B0826-19	信号与系统
B0826-04	生物医学光学及应用	B0826-12	生物医学传感器	B0826-20	医学超声学
B0826-05	临床工程学	B0826-13	生物医学电子学	B0826-21	医学成像技术
B0826-06	生理系统建模与分析	B0826-14	生物医学工程概论	B0826-22	医学电子系统课程设计
B0826-07	生物物理学	B0826-15	生物医学信号分析	B0826-23	医学信息学
B0826-08	生物材料学	B0826-16	生物医学仪器	B0826-24	组织工程与人工器官

食品科学与工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0827-01	动植物检验检疫	B0827-10	食品分析	B0827-19	食品生物化学
B0827-02	功能食品学	B0827-11	食品感官评价	B0827-20	食品添加剂
B0827-03	葡萄酒工艺学	B0827-12	食品工厂设计	B0827-21	食品微生物学
B0827-04	葡萄酒品尝学	B0827-13	食品工程原理	B0827-22	食品营养学
B0827-05	乳品工艺学	B0827-14	食品工艺学	B0827-23	食品原料学
B0827-06	乳品化学	B0827-15	食品化学	B0827-24	食品质量与安全管理学
B0827-07	食品安全学	B0827-16	食品加工机械与设备	B0827-25	现代食品生物技术
B0827-08	食品标准与法规	B0827-17	食品科学与工程		
B0827-09	食品毒理学	B0827-18	食品免疫学		

城乡规划

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0828-01	城乡规划原理	B0828-06	城市道路与交通规划	B0828-11	城市遗产保护与规划
B0828-02	建筑设计	B0828-07	城市规划系统工程学	B0828-12	城市旅游与游憩规划
B0828-03	城市设计	B0828-08	社区空间规划与设计	B0828-13	景观规划与设计
B0828-04	中外城市发展史与规划史	B0828-09	城市总体规划设计	B0828-14	城市规划管理与法规
B0828-05	控制性详细规划	B0828-10	城市基础设施系统规划	B0828-15	村镇规划

生物工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0830-01	代谢工程	B0830-09	生物工厂设计	B0830-17	免疫学原理与技术
B0830-02	蛋白质工程	B0830-10	生物工程导论	B0830-18	干细胞生物学
B0830-03	发酵工程	B0830-11	生物工程设备	B0830-19	合成生物学
B0830-04	发酵工艺学	B0830-12	生物工程下游技术	B0830-20	基因编辑技术
B0830-05	工业微生物	B0830-13	生物制药学	B0830-21	抗体工程
B0830-06	基因工程	B0830-14	生物质分离工程	B0830-22	绿色生物制造
B0830-07	酶工程	B0830-15	微生物遗传育种学	B0830-23	生物技术概论
B0830-08	生物反应工程	B0830-16	细胞工程	B0830-24	生物制品学

植物生产类与农业工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0823-01	神经网络与深度学习	B0901-06	农业昆虫学	B0901-21	园艺植物生物技术
B0823-02	智能传感与检测技术	B0901-07	农业生物多样性与作物病虫害防治	B0901-22	园艺植物育种学
B0823-03	农业机器人与作业系统	B0901-08	农业信息技术	B0901-23	园艺植物栽培学
B0823-04	农学基础	B0901-09	农业植物病理学	B0901-24	植物保护学
B0823-05	农产品加工工程	B0901-10	普通昆虫学	B0901-25	植物化学保护
B0823-06	农业工程学	B0901-11	普通植物病理学	B0901-26	植物生物技术
B0823-07	农业生产机械化	B0901-12	入侵生物学	B0901-27	植物田间技术
B0823-08	农业物产学	B0901-13	设施园艺学	B0901-28	植物组织培养
B0823-09	设施农业工程	B0901-14	田间试验与统计分析	B0901-29	智慧农业
B0823-10	生物系统工程	B0901-15	休闲农业概论	B0901-30	智慧园艺
B0901-01	茶学概论	B0901-16	园艺产品储运学	B0901-31	智能育种原理/技术
B0901-02	耕作学	B0901-17	园艺产品加工学	B0901-32	种子学
B0901-03	观赏园艺	B0901-18	园艺产品品质分析	B0901-33	作物育种学
B0901-04	农产品储藏与加工	B0901-19	园艺学导论	B0901-34	作物栽培学
B0901-05	农学概论	B0901-20	园艺植物病虫害防治		

自然保护与环境生态类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0902-01	保护生物学	B0902-11	生物代谢工程	B0902-21	土壤微生物学与分子技术
B0902-02	肥料工艺学	B0902-12	生物多样性导论	B0902-22	土壤学
B0902-03	分子生态与生物进化	B0902-13	生物质工程	B0902-23	土壤资源调查与评价
B0902-04	环境生态学	B0902-14	生物质能学	B0902-24	植物营养分子生物学
B0902-05	恢复生态学	B0902-15	水土保持工程学	B0902-25	植物营养学
B0902-06	农业废弃物综合利用	B0902-16	水土保持学概论	B0902-26	资源环境分析
B0902-07	农业环境保护学	B0902-17	土壤肥料学	B0902-27	资源环境科学导论
B0902-08	农业气象学	B0902-18	土壤农化分析	B0902-28	资源环境生物技术
B0902-09	农业生态学	B0902-19	土壤侵蚀原理		
B0902-10	生态农业	B0902-20	土壤生态学		

动物生产类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0903-01	畜牧生物统计与试验设计	B0903-11	动物营养学	B0903-21	群体与数量遗传学
B0903-02	畜牧微生物	B0903-12	动物育种学	B0903-22	饲料加工与贮藏
B0903-03	畜牧学	B0903-13	动物智能育种原理/技术	B0903-23	饲料学
B0903-04	动物繁殖学	B0903-14	反刍动物营养	B0903-24	特禽生产学
B0903-05	动物生化遗传概论	B0903-15	家畜环境卫生学	B0903-25	羊育种学
B0903-06	动物生理学	B0903-16	家禽生产学	B0903-26	智慧牧业
B0903-07	动物生物化学	B0903-17	家禽育种学	B0903-27	猪生产学
B0903-08	动物生物技术	B0903-18	经济动物养殖技术	B0903-28	猪育种学
B0903-09	动物遗传学	B0903-19	牛生产学		
B0903-10	动物遗传资源	B0903-20	牛育种学		

动物医学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0904-01	动物传染病学	B0904-10	人兽共患病	B0904-19	兽医外科学
B0904-02	动物毒理学	B0904-11	兽医病理解剖学	B0904-20	兽医微生物学
B0904-03	动物福利与保护	B0904-12	兽医产科学	B0904-21	兽医学概论
B0904-04	动物检疫检验学	B0904-13	兽医传染病学	B0904-22	兽医药理学
B0904-05	动物解剖学	B0904-14	兽医寄生虫病学	B0904-23	兽医影像学
B0904-06	动物生理学	B0904-15	兽医临床诊断学	B0904-24	小动物疾病学
B0904-07	动物生物化学	B0904-16	兽医免疫学	B0904-25	中兽医学
B0904-08	动物组织与胚胎学	B0904-17	兽医内科学		
B0904-09	犬猫疾病学	B0904-18	兽医生物制品学		

林学类与林业工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0824-01	林业生态学	B0905-01	林木病理学	B0905-10	森林调查与规划设计
B0824-02	木材保护学	B0905-02	林木化学保护	B0905-11	森林病虫害防治
B0824-03	木材防腐与改性	B0905-03	林木昆虫学	B0905-12	园林概论
B0824-04	木材干燥学	B0905-04	林木遗传育种学	B0905-13	园林设计
B0824-05	木材学	B0905-05	林学概论	B0905-14	园林植物遗传育种学
B0824-06	木制品生产工艺学	B0905-06	林业生物技术	B0905-15	园林植物栽培养护学
B0824-07	森林环境学	B0905-07	森林保护学	B0905-16	智慧林业
B0824-08	生物质复合材料	B0905-08	森林经理学		
B0824-09	天然产物结构分析	B0905-09	森林培育学		

水产类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B0906-01	贝类增养殖学	B0906-10	水产学导论	B0906-19	休闲渔业
B0906-02	海洋生物学	B0906-11	水产养殖工程学	B0906-20	鱼类学
B0906-03	海洋微生物学	B0906-12	水生动物病理学	B0906-21	鱼类增养殖学
B0906-04	海藻栽培学	B0906-13	水生动物病原微生物学	B0906-22	渔场学
B0906-05	生物饵料培养	B0906-14	水生动物传染病学	B0906-23	渔业导论
B0906-06	水产动物疾病学	B0906-15	水生动物寄生虫学	B0906-24	渔业资源生物学
B0906-07	水产动物检疫学	B0906-16	水生动物微生态学	B0906-25	智慧渔业
B0906-08	水产动物营养与饲料学	B0906-17	水生生物学		
B0906-09	水产动物育种学	B0906-18	水族育种学		

未来产业 (生物医学)

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1000-01	生物医学概论	B1000-06	生物统计学	B1000-11	系统与计算神经科学
B1000-02	生命伦理学	B1000-07	生物物理学	B1000-12	生物医用材料学
B1000-03	生理学原理	B1000-08	生物系统建模	B1000-13	生物芯片
B1000-04	基因组学	B1000-09	病毒学	B1000-14	人工器官及3D打印技术
B1000-05	免疫学导论	B1000-10	核酸生物学	B1000-15	基因编辑

基础医学类、临床医学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1002-01	医学高等数学	B1002-22	内科学	B1002-43	医学信息检索与利用
B1002-02	医学物理学	B1002-23	外科学	B1002-44	卫生法学
B1002-03	基础化学	B1002-24	妇产科学	B1002-45	临床流行病学
B1002-04	有机化学	B1002-25	儿科学	B1002-46	循证医学
B1002-05	医学细胞生物学	B1002-26	神经病学	B1002-47	临床医学导论
B1002-06	医学遗传学	B1002-27	精神病学	B1002-48	临床药学导论
B1002-07	系统解剖学	B1002-28	传染病学	B1002-49	医学科研概论
B1002-08	局部解剖学	B1002-29	眼科学	B1002-50	全科医学概论
B1002-09	组织学与胚胎学	B1002-30	耳鼻咽喉头颈外科学	B1002-51	临床肿瘤学
B1002-10	生理学	B1002-31	口腔科学	B1002-52	急诊与灾难医学
B1002-11	生物化学与分子生物学	B1002-32	皮肤性病学	B1002-53	医患沟通
B1002-12	医学微生物学	B1002-33	核医学	B1002-54	医学生物学

B1002-13	医学寄生虫学	B1002-34	流行病学	B1002-55	康复医学
B1002-14	医学免疫学	B1002-35	预防医学	B1002-56	医学导论
B1002-15	病理学	B1002-36	卫生学	B1002-57	麻醉学
B1002-16	病理生理学	B1002-37	中医学	B1002-58	重症医学
B1002-17	药理学	B1002-38	医学计算机应用基础	B1002-59	老年医学
B1002-18	医学心理学	B1002-39	临床药理学	B1002-60	医学人文导论
B1002-19	法医学	B1002-40	医学分子生物学	B1002-61	人体解剖学
B1002-20	诊断学	B1002-41	医学统计学		
B1002-21	医学影像学	B1002-42	医学伦理学		

麻醉学

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B100202-01	麻醉解剖学	B100202-04	麻醉设备学	B100202-07	临床麻醉学
B100202-02	麻醉生理学	B100202-05	危重病医学		
B100202-03	麻醉药理学	B100202-06	疼痛诊疗学		

医学影像学

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B100203-01	人体影像解剖学	B100203-06	医学影像成像理论	B100203-11	医学影像图像处理学
B100203-02	放射物理与辐射防护	B100203-07	医学影像检查技术学	B100203-12	口腔影像技术学
B100203-03	医学影像设备学	B100203-08	放射治疗技术学	B100203-13	医学影像人工智能
B100203-04	医学影像信息学	B100203-09	医学影像技术导论		
B100203-05	医学影像诊断学	B100203-10	核医学影像技术学		

眼视光医学

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B100204-01	接触镜学	B100204-06	眼视光学理论和方法	B100204-11	眼科学基础
B100204-02	眼镜学	B100204-07	斜视弱视学	B100204-12	视觉神经生理学
B100204-03	眼视光学理论和方法	B100204-08	眼视光应用光学	B100204-13	眼视光器械学
B100204-04	双眼视觉学	B100204-09	低视光学		
B100204-05	屈光手术学	B100204-10	眼病学		

儿科学

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B100207-01	新生儿学	B100207-04	小儿传染病学	B100207-07	儿科学人文
B100207-02	小儿内科学	B100207-05	儿童保健学	B100207-08	儿科医患沟通
B100207-03	小儿外科学	B100207-06	儿科学	B100207-09	儿科治疗技术

口腔医学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1003-01	牙周病学	B1003-07	口腔粘膜病学	B1003-13	儿童口腔医学
B1003-02	口腔种植学	B1003-08	口腔生物学	B1003-14	口腔预防医学
B1003-03	牙体牙髓病学	B1003-09	口腔正畸学	B1003-15	口腔组织病理学
B1003-04	牙合学	B1003-10	口腔解剖生理学	B1003-16	口腔医学人文
B1003-05	口腔材料学	B1003-11	口腔颌面医学影像诊断学	B1003-17	口腔修复学
B1003-06	口腔颌面外科学	B1003-12	口腔临床药理学		

公共卫生与预防医学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1004-01	公共卫生学概论	B1004-09	妇幼保健学	B1004-17	卫生法学
B1004-02	卫生统计学	B1004-10	毒理学基础	B1004-18	卫生法律制度与监督学
B1004-03	流行病学	B1004-11	卫生微生物学	B1004-19	卫生信息管理学
B1004-04	卫生化学	B1004-12	现场流行病学	B1004-20	医疗保险学
B1004-05	职业卫生与职业医学	B1004-13	社会医学	B1004-21	健康服务与管理概论
B1004-06	环境卫生学	B1004-14	行为医学	B1004-22	医学现场调查技术
B1004-07	营养与食品卫生学	B1004-15	卫生事业管理学	B1004-23	公共卫生实践技能
B1004-08	儿童少年卫生学	B1004-16	卫生经济学	B1004-24	突发公共卫生事件处理

食品卫生与营养学

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B100402-01	基础营养学	B100402-06	营养流行病学	B100402-11	食品微生物学
B100402-02	食品毒理学	B100402-07	食品卫生学	B100402-12	膳食烹饪与餐饮管理
B100402-03	公共营养学	B100402-08	食品科学概论	B100402-13	食品营养安全与大健康
B100402-04	特殊人群营养学	B100402-09	临床营养学		
B100402-05	食品安全监督管理学	B100402-10	营养与疾病		

中医学、中西医结合类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1005-01	中国医学史	B1005-21	中医急诊学	B1005-41	医学影像学
B1005-02	医古文	B1005-22	中医疫病学	B1005-42	医学伦理学
B1005-03	中医各家学说	B1005-23	中医养生学	B1005-43	医学心理学
B1005-04	中医基础理论	B1005-24	中医男科学	B1005-44	医患沟通
B1005-05	中医诊断学	B1005-25	内科学	B1005-45	社会医学
B1005-06	方剂学	B1005-26	外科学	B1005-46	行为医学
B1005-07	中药学	B1005-27	诊断学	B1005-47	眼科学
B1005-08	中医内科学	B1005-28	药理学	B1005-48	耳鼻咽喉科学
B1005-09	针灸学	B1005-29	组织学与胚胎学	B1005-49	中西医结合导论
B1005-10	推拿学	B1005-30	正常人体解剖学	B1005-50	中西医结合全科医学
B1005-11	内经选读	B1005-31	生物化学	B1005-51	中西医结合内科学
B1005-12	伤寒论	B1005-32	生理学	B1005-52	中西医结合外科学
B1005-13	温病学	B1005-33	病理学	B1005-53	中西医结合妇产科学
B1005-14	金匱要略	B1005-34	免疫学基础与病原生物学	B1005-54	中西医结合儿科学
B1005-15	中医外科学	B1005-35	细胞生物学	B1005-55	中西医结合骨伤科学
B1005-16	中医妇科学	B1005-36	妇产科学	B1005-56	中西医结合眼科学
B1005-17	中医儿科学	B1005-37	传染医学	B1005-57	中西医结合耳鼻咽喉科学
B1005-18	中医骨伤科学	B1005-38	预防医学	B1005-58	中西医结合急诊医学
B1005-19	中医眼科学	B1005-39	临床技能实训	B1005-59	中西医结合口腔科学
B1005-20	中医耳鼻咽喉科学	B1005-40	传染医学	B1005-60	中西医结合男科学

药学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1007-01	医药高等数学	B1007-21	药事管理学	B1007-41	人体解剖与组织胚胎学
B1007-02	医药数理统计	B1007-22	生物药剂学与药物动力学	B1007-42	医药人力资源管理学
B1007-03	物理学	B1007-23	药物设计学	B1007-43	制药工程专业导论
B1007-04	物理化学	B1007-24	临床药物动力学	B1007-44	生理药理学
B1007-05	无机化学	B1007-25	制药工程原理与设备	B1007-45	药物化学
B1007-06	有机化学	B1007-26	生物制药工艺学	B1007-46	工业药物分析
B1007-07	分析化学	B1007-27	生物技术制药	B1007-47	工业药剂学

B1007-08	人体解剖生理学	B1007-28	生物药物制剂学	B1007-48	化工原理
B1007-09	微生物学与免疫学	B1007-29	基础医学概论	B1007-49	化学制药工艺学
B1007-10	生物化学与分子生物学	B1007-30	临床医学概论	B1007-50	药物合成反应
B1007-11	药理学	B1007-31	临床药理学	B1007-51	药品生产质量管理
B1007-12	药物分析	B1007-32	药学核心课程概述	B1007-52	制药分离工程
B1007-13	药用植物学	B1007-33	临床药学导论	B1007-53	制药过程安全与环保
B1007-14	生药学	B1007-34	波谱解析	B1007-54	医药技术经济与项目管理
B1007-15	药物毒理学	B1007-35	药学信息检索与利用	B1007-55	中药提取工艺学
B1007-16	临床药物治疗学	B1007-36	药学服务概论	B1007-56	中药炮制工艺学
B1007-17	药物化学	B1007-37	药物经济学	B1007-57	制药工艺及设备设计
B1007-18	药剂学	B1007-38	医药市场营销	B1007-58	药学服务与沟通技能
B1007-19	天然药物化学	B1007-39	生物药物制剂学		
B1007-20	中医药学概论	B1007-40	临床药学导论		

中药学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1008-01	无机化学	B1008-16	中药炮制学	B1008-31	中医药拉丁语
B1008-02	物理化学	B1008-17	微生物学	B1008-32	中药产品与开发
B1008-03	有机化学	B1008-18	中药药理学	B1008-33	化工原理
B1008-04	医药高等数学	B1008-19	中药分析	B1008-34	工程制图
B1008-05	医药数理统计	B1008-20	药事管理学	B1008-35	中药制剂分析
B1008-06	物理学	B1008-21	植物生理学	B1008-36	中药制药分离工程
B1008-07	中药古典文献	B1008-22	药用植物生态学	B1008-37	中药制药工艺学
B1008-08	解剖生理学	B1008-23	药用植物栽培学	B1008-38	中药制药设备
B1008-09	中医学基础	B1008-24	中药资源学	B1008-39	车间设计
B1008-10	临床中药学	B1008-25	中药生物技术	B1008-40	药用高分子材料
B1008-11	方剂学	B1008-26	中药质量分析	B1008-41	药品生产质量管理规范
B1008-12	药用植物学	B1008-27	中药材加工与炮制学	B1008-42	药用植物育种学
B1008-13	中药化学	B1008-28	中药资源综合利用与产品开发	B1008-43	药用植物虫害防治学
B1008-14	中药药剂学	B1008-29	药用植物组织培养学	B1008-44	植物生物化学
B1008-15	中药鉴定学	B1008-30	土壤肥料学通论		

法医学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1009-01	法医学概论	B1009-05	法医毒物分析	B1009-09	刑事科学技术
B1009-02	法医病理学	B1009-06	法医临床学	B1009-10	法医法学
B1009-03	法医物证学	B1009-07	法医精神病学	B1009-11	法医现场学
B1009-04	法医毒理学	B1009-08	法医人类学		

医学检验技术

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B101001-01	临床生物化学检验	B101001-07	临床分子生物学检验	B101001-13	临床分子生物学检验技术
B101001-02	临床基础检验	B101001-08	临床基础检验技术	B101001-14	临床检验仪器与技术
B101001-03	临床免疫学检验	B101001-09	临床免疫学检验技术	B101001-15	临床实验室质量控制与管理
B101001-04	临床微生物学检验	B101001-10	临床微生物学检验技术	B101001-16	临床医学概要
B101001-05	临床血液学检验	B101001-11	临床生物化学检验技术		
B101001-06	临床输血技术	B101001-12	临床血液学检验技术		

卫生检验与检疫

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B101007-01	细菌学检验	B101007-06	生物材料检验	B101007-11	实验室安全与管理
B101007-02	病毒学检验	B101007-07	食品理化检验	B101007-12	分析化学
B101007-03	卫生检验检疫	B101007-08	免疫学检验	B101007-13	化妆品检验与安全性评价
B101007-04	空气理化检验	B101007-09	临床检验基础	B101007-14	卫生理化检验
B101007-05	水质理化检验	B101007-10	仪器分析	B101007-15	卫生微生物检验

智能医学工程

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B101011-01	智能医学工程导论	B101011-06	智能医学电子技术	B101011-11	智能医学信号处理
B101011-02	人体解剖与生理学	B101011-07	医学影像诊断学	B101011-12	模式识别
B101011-03	临床医学概论	B101011-08	人工智能程序设计	B101011-13	医学智能传感技术
B101011-04	机器学习	B101011-09	概率论与数理统计	B101011-14	医疗大数据与数据挖掘
B101011-05	深度学习	B101011-10	智能医学图像处理	B101011-15	医用机器人

护理学类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1011-01	急危重症护理学	B1011-17	内科护理学	B1011-33	儿童护理学
B1011-02	健康评估	B1011-18	人际沟通	B1011-34	成人护理学
B1011-03	护理管理学	B1011-19	妇产科护理学	B1011-35	中医护理学
B1011-04	眼耳鼻咽喉口腔科护理学	B1011-20	护理礼仪	B1011-36	营养与膳食
B1011-05	中医护理学	B1011-21	外科护理学	B1011-37	助产学
B1011-06	护理教育学	B1011-22	社区护理学	B1011-38	优生优育与母婴保健
B1011-07	护理心理学	B1011-23	人体形态与结构	B1011-39	传染病护理
B1011-08	康复护理学	B1011-24	生物化学	B1011-40	护理综合实训
B1011-09	护理学导论	B1011-25	生理学	B1011-41	助产综合实训
B1011-10	护理美学	B1011-26	病原生物与免疫学	B1011-42	预防医学概论
B1011-11	护理研究	B1011-27	病理学与病理生理学	B1011-43	护理美学基础
B1011-12	护理综合案例分析	B1011-28	正常人体结构	B1011-44	数理基础
B1011-13	精神科护理学	B1011-29	正常人体功能	B1011-45	化学基础
B1011-14	老年护理学	B1011-30	疾病学基础	B1011-46	信息技术与文献检索
B1011-15	儿科护理学	B1011-31	护用药理学	B1011-47	职业规划与就业指导
B1011-16	基础护理学	B1011-32	母婴护理学	B1011-48	老年健康照护与促进

管理科学与工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1201-01	系统工程	B1201-09	商务数据分析	B1201-17	工程项目管理
B1201-02	管理信息系统	B1201-10	工程经济学	B1201-18	数据、模型与决策
B1201-03	运筹学	B1201-11	信息管理基础	B1201-19	系统动力学
B1201-04	决策理论与方法	B1201-12	企业资源规划系统与应用	B1201-20	信息系统分析与设计
B1201-05	生产运作管理	B1201-13	应用统计学	B1201-21	管理建模方法与技术
B1201-06	系统建模与仿真	B1201-14	工程管理概论	B1201-22	项目管理学
B1201-07	数据分析与商务决策	B1201-15	应急管理基础		
B1201-08	管理统计	B1201-16	商务智能		

工商管理类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1202-01	(企业)战略管理	B1202-08	管理咨询	B1202-15	劳动关系管理
B1202-02	会计学	B1202-09	管理沟通	B1202-16	资产评估
B1202-03	公司财务(财务管理)	B1202-10	网络营销	B1202-17	领导学
B1202-04	市场营销学(营销学原理)	B1202-11	企业管理学	B1202-18	消费者行为学
B1202-05	营销策划	B1202-12	零售学	B1202-19	管理心理学
B1202-06	公司治理	B1202-13	管理会计(含成本会计)	B1202-20	创业学(创业管理)
B1202-07	运营管理	B1202-14	审计学	B1202-21	基础会计

农业经济管理类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1203-01	农业经济学	B1203-05	农产品运(营)销学	B1203-09	农产品国际贸易
B1203-02	农业政策学	B1203-06	农产品市场营销	B1203-10	农村发展概论
B1203-03	农村金融学	B1203-07	农业经济研究方法	B1203-11	农业企业管理学
B1203-04	资源与环境经济学	B1203-08	农村发展研究方法	B1203-12	农业技术经济学

公共管理类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1204-01	公共管理学	B1204-05	公共经济学	B1204-09	公共管理研究方法
B1204-02	行政管理学	B1204-06	电子政务(数字政府)	B1204-10	城市管理学(市政学)
B1204-03	公共事业管理	B1204-07	公共政策学	B1204-11	社会组织管理
B1204-04	土地资源管理	B1204-08	公共部门人力资源管理		

信息资源管理类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1205-01	情报学基础	B1205-09	数据科学与大数据技术	B1205-17	信息系统分析与设计
B1205-02	数字资源建设与管理	B1205-10	图书馆管理	B1205-18	数字图书馆
B1205-03	信息检索	B1205-11	信息资源编目	B1205-19	(网络)信息安全
B1205-04	图书馆学基础	B1205-12	信息组织	B1205-20	电子文件管理
B1205-05	信息资源管理	B1205-13	国外信息资源管理	B1205-21	信息分析
B1205-06	图书馆学研究方法	B1205-14	文献计量学	B1205-22	政府信息资源管理
B1205-07	竞争情报	B1205-15	电子商务信息管理	B1205-23	信息资源政策与法规
B1205-08	信息咨询与智能决策	B1205-16	信息资源管理技术与信息系统	B1205-24	知识获取与用户研究

物流管理与工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1206-01	物流管理	B1206-07	运输管理	B1206-13	库存管理与控制
B1206-02	采购管理	B1206-08	物流信息技术与应用	B1206-14	电子商务物流
B1206-03	物流系统建模与仿真	B1206-09	供应链战略管理	B1206-15	国际物流
B1206-04	现代企业物流管理	B1206-10	供应链管理	B1206-16	仓储管理
B1206-05	物流自动化	B1206-11	物流金融	B1206-17	保税物流
B1206-06	物流管理信息系统	B1206-12	物流系统规划与设计	B1206-18	物流经济学

工业工程类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1207-01	基础工业工程	B1207-06	精益生产管理	B1207-11	人因工程
B1207-02	生产计划与控制	B1207-07	新产品开发	B1207-12	设施规划与设计
B1207-03	系统工程概论	B1207-08	先进制造与管理	B1207-13	标准化原理
B1207-04	项目管理	B1207-09	质量管理	B1207-14	可靠性工程
B1207-05	工程经济学	B1207-10	统计质量认证	B1207-15	质量认证

电子商务类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1208-01	电子商务概论	B1208-09	数据库原理与应用	B1208-17	跨境电子商务
B1208-02	网络金融与支付	B1208-10	电子商务运营与管理	B1208-18	移动电子商务
B1208-03	电子商务安全	B1208-11	网络技术	B1208-19	网络零售
B1208-04	电子商务法	B1208-12	互联网前沿	B1208-20	网络贸易
B1208-05	网络交易与贸易	B1208-13	电子商务服务	B1208-21	电子商务管理
B1208-06	网络营销	B1208-14	互联网创新与创业	B1208-22	客户关系管理
B1208-07	电子商务管理	B1208-15	电子商务法律与法规	B1208-23	商务智能
B1208-08	互联网金融	B1208-16	网站建设与管理	B1208-24	电子商务系统分析与设计

旅游管理类

指南号	课程名称	指南号	课程名称	指南号	课程名称
B1209-01	旅游学概论	B1209-07	旅游资源开发与管理	B1209-13	会展概论
B1209-02	旅游目的地管理	B1209-08	旅游管理学	B1209-14	旅游研究方法
B1209-03	旅游消费者行为	B1209-09	旅游策划原理与实务	B1209-15	旅游电子商务
B1209-04	旅游接待业	B1209-10	酒店客房管理	B1209-16	酒店管理概论
B1209-05	旅游经济学	B1209-11	旅游景区管理	B1209-17	主题公园管理
B1209-06	旅游规划与开发	B1209-12	旅游心理学	B1209-18	旅游地理学