

## 2019~2020 学年 第一学期学校开设课程总数

总数：2584 门

序号	课程代码	课程名称
0001	0401003_1	计算机应用基础
0002	G201002_1	实用英语
0003	G401022_3	形势与政策 3
0004	G101020	大学语文
0005	0211015_1	数据网络组建实训
0006	0211188	通信工程设计综合技能训练
0007	0211087_1	数据网络组建
0008	0311023_2	金工实训
0009	0211135_2	职业化启航
0010	0211083_2	综合布线技术
0011	0211267	综合接入技术
0012	0211076	现代通信技术基础
0013	0220052	虚拟仪器
0014	0401003_1	计算机应用基础
0015	BG401010_2	形势与政策
0016	BG201002_3	大学英语 (3)
0017	BG101008_3	体育 (3)
0018	BG401011_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (1)
0019	BG111003	离散数学
0020	B0211034	编译原理
0021	B0211035	数据结构与算法
0022	B0211037_1	面向对象程序设计 (1)
0023	B0211043	Windows 安全与管理
0024	B0211050	Windows 安全与管理实训
0025	G401022_3	形势与政策 3
0026	0401003_1	计算机应用基础
0027	G201002_1	实用英语
0028	0411155	物联网设备配置与管理
0029	0411113_1	单片机原理及应用
0030	0411056	RFID 技术与应用
0031	0411159_1	物联网桌面应用开发
0032	0411131	综合能力训练
0033	0411153_3	创新实践
0034	G401022_3	形势与政策 3
0035	0401003_1	计算机应用基础
0036	G201002_1	实用英语

0037	0411155	物联网设备配置与管理
0038	0411113_1	单片机原理及应用
0039	0411056	RFID 技术与应用
0040	0411159_1	物联网桌面应用开发
0041	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0042	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0043	0401005_1	计算机应用基础 1
0044	0401003_1	计算机应用基础
0045	G201002_1	实用英语
0046	0411155	物联网设备配置与管理
0047	0411113_1	单片机原理及应用
0048	0411056	RFID 技术与应用
0049	0411159_1	物联网桌面应用开发
0050	G401022_1	形势与政策 1
0051	G401022_1	形势与政策 1
0052	G201002_1	实用英语
0053	0401003_1	计算机应用基础
0054	G401022_3	形势与政策 3
0055	0211044_2	专业概论
0056	0211083_1	综合布线技术
0057	0311023_2	金工实训
0058	0211175	计算机网络与通信
0059	0211176	局域网络组建实训
0060	0211182_1	现代控制技术
0061	0220013	虚拟仪器使用
0062	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0063	G201002_1	实用英语
0064	0401003_1	计算机应用基础
0065	G101023_1	应用数学 1
0066	G201002_3	实用英语
0067	0211083_1	综合布线技术
0068	0311023_2	金工实训
0069	0211175	计算机网络与通信
0070	0211176	局域网络组建实训
0071	0211182_1	现代控制技术
0072	0220013	虚拟仪器使用
0073	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0074	0401003_1	计算机应用基础
0075	G201002_1	实用英语
0076	G401022_3	形势与政策 3
0077	0411052	信息安全基础

0078	0411087	数据库安全管理
0079	0411006	LINUX 服务与安全管理
0080	0411138	Windows 系统安全实训
0081	0411192	校外专家讲座
0082	0411120_2	网络设备安全配置
0083	0411197	Python 安全工具开发
0084	0401003_1	计算机应用基础
0085	G201002_1	实用英语
0086	G201018_1	实用英语 1
0087	0411052	信息安全基础
0088	0411087	数据库安全管理
0089	0411006	LINUX 服务与安全管理
0090	0411138	Windows 系统安全实训
0091	G201018_1	实用英语 1
0092	0411120_2	网络设备安全配置
0093	0411197	Python 安全工具开发
0094	0401003_1	计算机应用基础
0095	G201002_1	实用英语
0096	G401022_3	形势与政策 3
0097	0411052	信息安全基础
0098	0411087	数据库安全管理
0099	0411006	LINUX 服务与安全管理
0100	0411138	Windows 系统安全实训
0101	G101022_1	体育 1
0102	0411120_2	网络设备安全配置
0103	0411197	Python 安全工具开发
0104	0401003_1	计算机应用基础
0105	G201002_1	实用英语
0106	G401022_3	形势与政策 3
0107	0411102	Javascript 与 JQuery 应用
0108	0411127	Windows 操作系统
0109	0411031	软件测试 (上)
0110	0411191	MySql 数据库
0111	0411133_3	专业讲座
0112	0401003_1	计算机应用基础
0113	G201002_1	实用英语
0114	G101022_1	体育 1
0115	0411102	Javascript 与 JQuery 应用
0116	0411127	Windows 操作系统
0117	0411031	软件测试 (上)
0118	0411191	MySql 数据库

0119	G201002_3	实用英语
0120	0401003_1	计算机应用基础
0121	G201002_1	实用英语
0122	G401022_3	形势与政策 3
0123	0411102	Javascript 与 JQuery 应用
0124	0411127	Windows 操作系统
0125	0411031	软件测试（上）
0126	0411191	MySql 数据库
0127	G201002_3	实用英语
0128	0401003_1	计算机应用基础
0129	G201002_1	实用英语
0130	G101024_1	心理健康教育 1
0131	0411102	Javascript 与 JQuery 应用
0132	0411127	Windows 操作系统
0133	0411031	软件测试（上）
0134	0411191	MySql 数据库
0135	G201002_3	实用英语
0136	0401003_1	计算机应用基础
0137	G201002_1	实用英语
0138	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0139	0411102	Javascript 与 JQuery 应用
0140	0411127	Windows 操作系统
0141	0411031	软件测试（上）
0142	0411191	MySql 数据库
0143	0411089	计算机网络技术
0144	0401003_1	计算机应用基础
0145	G201002_1	实用英语
0146	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0147	G401024	创业意识与创业技巧
0148	0411149	Web 应用与开发
0149	0411047_3	网络设备管理与应用
0150	0411011	程序设计基础（Java）
0151	0411113_1	单片机原理及应用
0152	0411056_2	RFID 技术与应用
0153	0411133_3	专业讲座
0154	0411153_3	创新实践
0155	0401003_1	计算机应用基础
0156	G201002_1	实用英语
0157	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0158	G401024	创业意识与创业技巧
0159	0411149	Web 应用与开发

0160	0411047_3	网络设备管理与应用
0161	0411011	程序设计基础 (Java)
0162	0411113_1	单片机原理及应用
0163	0411056_2	RFID 技术与应用
0164	0411089	计算机网络技术
0165	0411089	计算机网络技术
0166	0401003_1	计算机应用基础
0167	G201002_1	实用英语
0168	G401022_3	形势与政策 3
0169	G401024	创业意识与创业技巧
0170	0411149	Web 应用与开发
0171	0411047_3	网络设备管理与应用
0172	0411011	程序设计基础 (Java)
0173	0411113_1	单片机原理及应用
0174	0411056_2	RFID 技术与应用
0175	0211055_1	光传输系统运行与维护
0176	0211055_1	光传输系统运行与维护
0177	0401003_1	计算机应用基础
0178	G201002_1	实用英语
0179	G401022_1	形势与政策 1
0180	G401024	创业意识与创业技巧
0181	0411149	Web 应用与开发
0182	0411047_3	网络设备管理与应用
0183	0411011	程序设计基础 (Java)
0184	0411113_1	单片机原理及应用
0185	0411056_2	RFID 技术与应用
0186	G220006_1	德语语言能力训练 3
0187	G211001_3	德语精读 3
0188	0401003_1	计算机应用基础
0189	G201002_1	实用英语
0190	G401022_3	形势与政策 3
0191	G401024	创业意识与创业技巧
0192	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
0193	0411091_3	网络设备配置与管理
0194	0311023_2	金工实训
0195	0411184	云计算平台搭建
0196	0411187	Python 基础
0197	0411133_3	专业讲座
0198	0411080_1	Windows 网络操作系统管理与应用
0199	0401003_1	计算机应用基础
0200	G201002_1	实用英语

0201	G401022_3	形势与政策 3
0202	G401024	创业意识与创业技巧
0203	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
0204	0411091_3	网络设备配置与管理
0205	0311023_2	金工实训
0206	0411184	云计算平台搭建
0207	0411187	Python 基础
0208	G211001_3	德语精读 3
0209	0411080_1	Windows 网络操作系统管理与应用
0210	0401003_1	计算机应用基础
0211	G201002_1	实用英语
0212	G401022_3	形势与政策 3
0213	G401024	创业意识与创业技巧
0214	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
0215	0411091_3	网络设备配置与管理
0216	0311023_2	金工实训
0217	0411184	云计算平台搭建
0218	0411187	Python 基础
0219	G220006_1	德语语言能力训练 3
0220	0411080_1	Windows 网络操作系统管理与应用
0221	0401003_1	计算机应用基础
0222	G201002_1	实用英语
0223	0611070_1	摄影
0224	G401024	创业意识与创业技巧
0225	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
0226	0411091_3	网络设备配置与管理
0227	0311023_2	金工实训
0228	0411184	云计算平台搭建
0229	0411187	Python 基础
0230	G211016_3	德语视听说 3
0231	0411080_1	Windows 网络操作系统管理与应用
0232	0401003_1	计算机应用基础
0233	G201002_1	实用英语
0234	0611031	素描
0235	G401024	创业意识与创业技巧
0236	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
0237	0411091_3	网络设备配置与管理
0238	0311023_2	金工实训
0239	0411184	云计算平台搭建
0240	0411187	Python 基础
0241	G211016_3	德语视听说 3

0242	0411080_1	Windows 网络操作系统管理与应用
0243	G401005_2	职业生涯规划与职业指导
0244	G201004_10	职业英语 3 (网络贯通)
0245	0411172	网络技术综合实训
0246	0411171	网络运维综合实训
0247	0701001	高等数学
0248	0420040	项目管理
0249	G401022_1	形势与政策 1
0250	G201004_10	职业英语 3 (网络贯通)
0251	0701003	基础物理
0252	0401005_1	计算机应用基础 1
0253	G101024_1	心理健康教育 1
0254	0711044	技术机械与设计
0255	0401003_1	计算机应用基础
0256	G201002_1	实用英语
0257	0611080	专业讲座
0258	G101020	大学语文
0259	0311023_2	金工实训
0260	0211044_2	专业概论
0261	0211192	短距离传输网组建
0262	0211196_1	数据库系统管理与维护
0263	0211265	HTML5+CSS 开发
0264	0211264	LINUX 服务器配置与管理
0265	0220041	创新创业教育
0266	0711010	电工基础 1
0267	0711038_3	机械制图与测绘
0268	0711078-2	测量技术 I
0269	0401003_1	计算机应用基础
0270	G201002_1	实用英语
0271	G401022_3	形势与政策 3
0272	G101020	大学语文
0273	0311023_2	金工实训
0274	G101024_1	心理健康教育 1
0275	0211192	短距离传输网组建
0276	0211196_1	数据库系统管理与维护
0277	0211265	HTML5+CSS 开发
0278	0211264	LINUX 服务器配置与管理
0279	0220041	创新创业教育
0280	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0281	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0282	G401022_1	形势与政策 1

0283	0401003_1	计算机应用基础
0284	G201002_1	实用英语
0285	0401005_1	计算机应用基础 1
0286	G101020	大学语文
0287	0311023_2	金工实训
0288	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0289	0211192	短距离传输网组建
0290	0211196_1	数据库系统管理与维护
0291	0211265	HTML5+CSS 开发
0292	0211264	LINUX 服务器配置与管理
0293	0220041	创新创业教育
0294	0401001_2	计算机信息基础
0295	G201018_1	实用英语 1
0296	G101022_1	体育 1
0297	0401003_1	计算机应用基础
0298	G101003_3	体育
0299	G201005_3	大学英语
0300	G401006_2	中国特色社会主义理论体系
0301	0211220_1	材料技术
0302	0211083_5	综合布线技术
0303	0211225_3	测量技术
0304	0211102_5	电工基础
0305	0211061_5	模拟电子技术
0306	0211224_2	信息技术
0307	0211205	电子技术实训
0308	0211222_3	控制技术
0309	0211262	企业管理
0310	W0501001	职业生涯规划
0311	WG101002_1	数学 1
0312	0211100_2	通信工程监理实务
0313	0211236	通信工程综合实训 2
0314	0211237	通信工程综合实训 3
0315	0211239	顶岗实习
0316	0211241	企业认证（数据网 HCDA）
0317	0211138_5	移动通信网络优化
0318	0211268	通信工程安全质量管理
0319	0211242_3	职业英语
0320	G401005_2	职业生涯规划与职业指导
0321	0701001	高等数学
0322	0701003	基础物理
0323	0401005_1	计算机应用基础 1

0324	0211239	顶岗实习
0325	0701007	应用数学
0326	0711044	技术机械与设计
0327	0711010	电工基础 1
0328	0411167_1	顶岗实习
0329	B0201003	计算机应用能力综合训练
0330	BG401003	马克思主义基本原理概论
0331	BG401006	马克思主义基本原理概论实践
0332	G401013	思想道德修养与法律基础
0333	BG101003_3	体育 (3)
0334	BG201001_3	大学英语 (3)
0335	B0211002_1	大学物理 (1)
0336	BG111002	应用工程数学 B
0337	B0211018	Python 程序设计
0338	B0211019	Python 程序设计 课程设计
0339	B0211029	信息网络布线
0340	G201006_1	基础德语
0341	0211227_1	企业练习项目任务
0342	0211223_3	基于计算机的测量技术
0343	0211228	数据库技术
0344	0211226_3	微控制技术
0345	0211242	楼宇智能化工程实训 3
0346	0211243	智能建筑管理系统
0347	0211045_1	专业英语
0348	0211107	消防报警与联动控制管理
0349	0211180	智能楼宇管理综合技能训练
0350	0711038_3	机械制图与测绘
0351	0711078-2	测量技术 I
0352	G401022_1	形势与政策 1
0353	G401022_1	形势与政策 1
0354	0420032	智能电子产品系统工程实施
0355	0211249	移动互联应用系统综合开发实训
0356	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0357	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0358	G201018_1	实用英语 1
0359	G101022_1	体育 1
0360	0211249	移动互联应用系统综合开发实训
0361	0211248	软件工程项目流程
0362	0211232	HTML5 开发
0363	0211045_1	专业英语
0364	0211170	软件测试综合技能训练

0365	0211249	移动互联应用系统综合开发实训
0366	0701001	高等数学
0367	0701003	基础物理
0368	0401005_1	计算机应用基础 1
0369	G101024_1	心理健康教育 1
0370	0211250	硬件测试综合技能训练
0371	0211170	软件测试综合技能训练
0372	0401001_4	计算机信息基础
0373	0420032	智能电子产品系统工程实施
0374	W0401001_1	信息技术基础 1
0375	0711044	技术机械与设计
0376	WG101005_1	体育 1
0377	0411133	专业讲座
0378	0411173	创新创业
0379	0420023	渗透测试
0380	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0381	WG101007_1	心理健康教育 1
0382	0401003_4	计算机应用基础
0383	WG401004_1	形势与政策 1
0384	0711010	电工基础 1
0385	0711038_3	机械制图与测绘
0386	WG101001_1	语文 1
0387	BG401013_1	形势与政策 (1)
0388	WG201001_1	英语 1
0389	0411043_1	网络安全方案与设计
0390	0411134	移动互联应用开发项目实战
0391	0411133	专业讲座
0392	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0393	G101005	应用文写作
0394	0420032	智能电子产品系统工程实施
0395	G401012_1	德育
0396	0411152	智能家居系统集成
0397	G401012_1	德育
0398	0711078-2	测量技术 I
0399	G211001_3	德语精读 3
0400	WG101003_1	物理 1
0401	0411150	嵌入式技术项目实战
0402	Z0401001_1	信息技术基础
0403	0411152	智能家居系统集成
0404	0501003_1	经济数学
0405	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1

0406	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0407	WG101004_1	军事理论与训练 1
0408	W0411002	计算机组装与维护
0409	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0410	W0411022	认知实习
0411	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0412	W0501001	职业生涯规划
0413	G201018_1	实用英语 1
0414	WG101002_1	数学 1
0415	W0401001_1	信息技术基础 1
0416	0411133	专业讲座
0417	WG101005_1	体育 1
0418	0411153	创新实践
0419	G101022_1	体育 1
0420	0701001	高等数学
0421	WG101007_1	心理健康教育 1
0422	WG401004_1	形势与政策 1
0423	WG101001_1	语文 1
0424	0411152	智能家居系统集成
0425	WG201001_1	英语 1
0426	0701003	基础物理
0427	0401005_1	计算机应用基础 1
0428	WG101003_1	物理 1
0429	0421017	职业技能认证
0430	G201018_1	实用英语 1
0431	WG101004_1	军事理论与训练 1
0432	0411146	网络应用综合能力训练
0433	W0411002	计算机组装与维护
0434	W0411022	认知实习
0435	0421017	职业技能认证
0436	0421002	计算机专业英语
0437	0411047	物联网工程实训
0438	0411146	网络应用综合能力训练
0439	0411095_2	综合布线
0440	0411133	专业讲座
0441	W0501001	职业生涯规划
0442	0711044	技术机械与设计
0443	WG101002_1	数学 1
0444	W0401001_1	信息技术基础 1
0445	WG101005_1	体育 1
0446	WG101007_1	心理健康教育 1

0447	WG401004_1	形势与政策 1
0448	0711010	电工基础 1
0449	0711038_3	机械制图与测绘
0450	0711078-2	测量技术 I
0451	WG101001_1	语文 1
0452	WG201001_1	英语 1
0453	0411133	专业讲座
0454	0411154	物联网系统集成
0455	0411153	创新实践
0456	WG101003_1	物理 1
0457	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0458	0420032	智能电子产品系统工程实施
0459	WG101004_1	军事理论与训练 1
0460	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0461	G201018_1	实用英语 1
0462	G101022_1	体育 1
0463	0701001	高等数学
0464	0420032	智能电子产品系统工程实施
0465	0211252	通信工程综合技能训练
0466	0211135_2	职业化启航
0467	0701003	基础物理
0468	0401005_1	计算机应用基础 1
0469	0220053	移动通信网络优化
0470	0220054	网络优化岗位实训
0471	G101024_1	心理健康教育 1
0472	0711044	技术机械与设计
0473	0711010	电工基础 1
0474	0711038_3	机械制图与测绘
0475	0711078-2	测量技术 I
0476	W0411053_1	电子电路分析与制作 1
0477	W0501001	职业生涯规划
0478	WG101002_1	数学 1
0479	W0401001_1	信息技术基础 1
0480	WG101005_1	体育 1
0481	WG101007_1	心理健康教育 1
0482	WG401004_1	形势与政策 1
0483	WG101001_1	语文 1
0484	WG201001_1	英语 1
0485	G201017_5	大学英语 (5)
0486	G101017_5	大学数学 (5)
0487	0411181_2	面向对象程序设计 (2)

0488	0411178_2	LINUX 系统与安全管理 (2)
0489	0411182_5	企业实践 (五)
0490	0421019	应用密码学
0491	0421020	安全标准与法律法规
0492	0511003_1	毕业顶岗实习
0493	0511031_1	基础会计
0494	0511080_4	人力资源管理
0495	0520002_1	电子商务
0496	0520004_2	合同签订与纠纷处理
0497	0520034	ERP 沙盘模拟实训
0498	0520013_1	经济法概论及相关法律实务
0499	0520030	互联网金融
0500	0520040	创业意识与创业技巧
0501	0511003_1	毕业顶岗实习
0502	WG101003_1	物理 1
0503	G401024	创业意识与创业技巧
0504	G401024	创业意识与创业技巧
0505	G401024	创业意识与创业技巧
0506	0520034	ERP 沙盘模拟实训
0507	0520013_1	经济法概论及相关法律实务
0508	0520030	互联网金融
0509	WG101004_1	军事理论与训练 1
0510	0511003_1	毕业顶岗实习
0511	0511170	商务礼仪
0512	0511080_4	人力资源管理
0513	0520024	国际贸易地理
0514	0511003_1	毕业顶岗实习
0515	W0411053_1	电子电路分析与制作 1
0516	W0501001	职业生涯规划
0517	WG101002_1	数学 1
0518	0511194	管理会计
0519	0511003_1	毕业顶岗实习
0520	0511160	财务报表分析
0521	0511005_1	财经应用文写作
0522	0520020	商务礼仪
0523	0520040	创业意识与创业技巧
0524	W0401001_1	信息技术基础 1
0525	0511003_1	毕业顶岗实习
0526	WG101005_1	体育 1
0527	WG101007_1	心理健康教育 1
0528	0520020	商务礼仪

0529	WG401004_1	形势与政策 1
0530	WG101001_1	语文 1
0531	0511003_1	毕业顶岗实习
0532	WG201001_1	英语 1
0533	WG101003_1	物理 1
0534	0520020	商务礼仪
0535	WG101004_1	军事理论与训练 1
0536	0511187	人力资源管理项目实训
0537	0511003_1	毕业顶岗实习
0538	0511125	公共关系管理
0539	0511130	职业资格基础
0540	0511046_3	专业英语
0541	0520040	创业意识与创业技巧
0542	0520028	文秘写作
0543	W0411032	计算机系统配置
0544	0511003_1	毕业顶岗实习
0545	W0411034_1	局域网组建 1
0546	0511130	职业资格基础
0547	W0411048_1	专业实践 1
0548	0520040	创业意识与创业技巧
0549	G401001	军事理论与训练
0550	0511164	期货外汇模拟实训
0551	0511046_2	专业英语
0552	0511003_1	毕业顶岗实习
0553	0520002_1	电子商务
0554	0520020	商务礼仪
0555	0520040_1	创业意识与创业技巧
0556	W0501001	职业生涯规划
0557	WG101002_1	数学 1
0558	0511003_1	毕业顶岗实习
0559	0520002_1	电子商务
0560	0520020	商务礼仪
0561	0520040_1	创业意识与创业技巧
0562	W0401001_1	信息技术基础 1
0563	WG101005_1	体育 1
0564	0511003_1	毕业顶岗实习
0565	0520002_1	电子商务
0566	0520020	商务礼仪
0567	0520040_1	创业意识与创业技巧
0568	0511003_1	毕业顶岗实习
0569	0511171	创业意识与创业技巧

0570	0511211	国际商务沟通
0571	0520024	国际贸易地理
0572	0401003_1	计算机应用基础
0573	G401024	创业意识与创业技巧
0574	G101020	大学语文
0575	0501005_2	职场英语
0576	G401022_3	形势与政策 3
0577	0511159_1	用友会计软件操作
0578	0511157_1	企业税收模拟实训
0579	0511041_1	实用统计
0580	0511007_4	财务会计
0581	0511192	税法
0582	0520003	国际贸易
0583	0401003_1	计算机应用基础
0584	G401024	创业意识与创业技巧
0585	G101020	大学语文
0586	0501005_2	职场英语
0587	G101022_1	体育 1
0588	0511159_1	用友会计软件操作
0589	0511157_1	企业税收模拟实训
0590	0511041_1	实用统计
0591	0511007_4	财务会计
0592	0511192	税法
0593	0520003	国际贸易
0594	0401003_1	计算机应用基础
0595	G401024	创业意识与创业技巧
0596	G101023_1	应用数学 1
0597	0501005_2	职场英语
0598	G401022_3	形势与政策 3
0599	0511159_1	用友会计软件操作
0600	0511157_1	企业税收模拟实训
0601	0511041_1	实用统计
0602	0511007_4	财务会计
0603	0511192	税法
0604	0520003	国际贸易
0605	G401022_3	形势与政策 3
0606	G401024	创业意识与创业技巧
0607	0401003_1	计算机应用基础
0608	G201002_1	实用英语
0609	0511107_1	会展设计
0610	0511095	会展客户关系管理

0611	0511093_1	市场调研与预测
0612	0511178	职场英语
0613	0511188_1	活动管理实务
0614	0511190	企业参展实务
0615	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0616	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
0617	0401003_1	计算机应用基础
0618	G101024_1	心理健康教育 1
0619	0511107_1	会展设计
0620	0511095	会展客户关系管理
0621	0511093_1	市场调研与预测
0622	0511178	职场英语
0623	0511188_1	活动管理实务
0624	0511190	企业参展实务
0625	0401003_1	计算机应用基础
0626	G401024	创业意识与创业技巧
0627	G401022_3	形势与政策 3
0628	0511048	财务会计实务
0629	0511044	证券基础知识
0630	0511045_1	证券投资实训
0631	0511039_3	商业银行业务实训
0632	0511178_1	职场英语
0633	0511077_1	国际金融
0634	0520004_2	合同签订与纠纷处理
0635	0520046	证券市场基本法律法规与职业道德
0636	0520047	证券投资基金基础知识
0637	0401003_1	计算机应用基础
0638	0701005	德语基础 I
0639	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0640	0511048	财务会计实务
0641	0511044	证券基础知识
0642	0511045_1	证券投资实训
0643	0511039_3	商业银行业务实训
0644	0511178_1	职场英语
0645	0511077_1	国际金融
0646	0520004_2	合同签订与纠纷处理
0647	0520046	证券市场基本法律法规与职业道德
0648	0520047	证券投资基金基础知识
0649	0401003_1	计算机应用基础
0650	G401024	创业意识与创业技巧
0651	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1

0652	0511048	财务会计实务
0653	0511044	证券基础知识
0654	0511045_1	证券投资实训
0655	0511039_3	商业银行业务实训
0656	0511178_1	职场英语
0657	0511077_1	国际金融
0658	0520004_2	合同签订与纠纷处理
0659	0520046	证券市场基本法律法规与职业道德
0660	0520047	证券投资基金基础知识
0661	G401024	创业意识与创业技巧
0662	0401003_1	计算机应用基础
0663	G401022_3	形势与政策 3
0664	0511174_1	跨境电商实用英语
0665	0511040_3	实用商务英语
0666	0511149	国际市场营销
0667	0511002_4	报关与报检
0668	0511151	跨境电商运营与推广
0669	0511152_1	跨境电商操作实务
0670	0520030	互联网金融
0671	G201002_1	实用英语
0672	WG101007_1	心理健康教育 1
0673	G401022_1	形势与政策 1
0674	0511174_1	跨境电商实用英语
0675	0511040_3	实用商务英语
0676	0511149	国际市场营销
0677	0511002_4	报关与报检
0678	0511151	跨境电商运营与推广
0679	0511152_1	跨境电商操作实务
0680	0520030	互联网金融
0681	G101023_1	应用数学 1
0682	0401003_1	计算机应用基础
0683	0501005	职场英语
0684	G401022_3	形势与政策 3
0685	0511129_2	秘书实务
0686	0511117	培训与开发
0687	0511119	薪酬管理
0688	0511197	现代营销实务
0689	0511128	人力资源管理信息化(e-HRM)
0690	0511196	劳动经济学
0691	0520049	人员素质测评
0692	0520050	劳动争议处理

0693	0520058	人际沟通与社交礼仪
0694	0401003_1	计算机应用基础
0695	0401003_1	计算机应用基础
0696	0501005	职场英语
0697	0611070_1	摄影
0698	G201002_3	实用英语
0699	0511117	培训与开发
0700	0511119	薪酬管理
0701	0511197	现代营销实务
0702	0511128	人力资源管理信息化(e-HRM)
0703	0511196	劳动经济学
0704	0520049	人员素质测评
0705	0520050	劳动争议处理
0706	0520058	人际沟通与社交礼仪
0707	0511093	市场调研与预测
0708	0511026_4	会展现场管理
0709	0520054_1	会展商务沟通
0710	0520053	英语口语
0711	0611031	素描
0712	WG401004_1	形势与政策1
0713	G401024	创业意识与创业技巧
0714	0511169_1	国际商务职业资格基础
0715	0511058	实用商务英语
0716	0511149	国际市场营销
0717	0511151	跨境电商运营与推广
0718	0511209	英汉互译
0719	0511086_8	雅思英语听说
0720	0520030	互联网金融
0721	G100017	上海历史文化漫谈
0722	G100017	上海历史文化漫谈
0723	G100019	社交礼仪
0724	G101020	大学语文
0725	G100030	旅游地理
0726	G100030	旅游地理
0727	G401021_1	思想道德修养与法律基础1
0728	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论1
0729	G400012	社会心理学
0730	G400012	社会心理学
0731	G100035	中国音乐鉴赏
0732	G100035	中国音乐鉴赏
0733	G100035	中国音乐鉴赏

0734	0711082_1	电路技术
0735	G100029	合唱艺术与实践
0736	0711080_1	专业英语
0737	G100015	管理学
0738	G100015	管理学
0739	G100015	管理学
0740	G100005_1	西方音乐名作赏析
0741	G100027	音乐理论基础
0742	G100027	音乐理论基础
0743	G100039	博弈论与生活
0744	G100039	博弈论与生活
0745	G100038	中国饮食与传统文化
0746	G400013	社会学概论
0747	G400018	中国故事
0748	G400017	婚姻与法律
0749	G200012	韩语入门
0750	G200012	韩语入门
0751	0600001	素描
0752	0600001	素描
0753	0711089_1	信息技术II
0754	0711072	电工基础III
0755	0500004	人力资源管理实务
0756	0111009	电子产品营销
0757	0111008	电子产品维修
0758	0111019_4	嵌入式系统应用
0759	0501006_1	职业生涯规划与职业指导1
0760	0120004	PLC控制技术及应用
0761	0501006_1	职业生涯规划与职业指导1
0762	WG101001_1	语文1
0763	0501006_1	职业生涯规划与职业指导1
0764	G101024_1	心理健康教育1
0765	G101024_1	心理健康教育1
0766	G101024_1	心理健康教育1
0767	0501006_1	职业生涯规划与职业指导1
0768	0110090_2	集成电路封装技术
0769	0111056_1	集成电路测试技术
0770	0120023	集成电路设计导论
0771	G101024_1	心理健康教育1
0772	G101024_1	心理健康教育1
0773	0120010_1	器件可靠性
0774	G201006_3	基础德语

0775	0111105	调节技术
0776	0111103	电机与电力电子技术
0777	0111104	微控制器技术
0778	0111107	企业管理
0779	0111108	企业心理学
0780	0111109_2	汽车技术系统
0781	0111042_1	汽车电控系统自诊断与检测实训
0782	0111044	汽车总成拆装实训
0783	0111002_3	毕业顶岗实习
0784	0111096	创新创业教育
0785	G401022_3	形势与政策 3
0786	G211004	德语语法
0787	0120001	AUTOCAD
0788	0120011	嵌入式系统应用
0789	G201002_4	实用英语
0790	G401014	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论
0792	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
0793	0120028	FPGA/CPLD 技术应用
0795	G401022_3	形势与政策 3
0799	0411133_3	专业讲座
0802	0411133_3	专业讲座
0804	0411133	专业讲座
0805	G201002_1	实用英语
0806	0401003_1	计算机应用基础
0807	G401022_3	形势与政策 3
0808	0111011_2	电子电路分析及应用
0809	0111004_6	程序设计基础
0810	0111071_1	基于 FPGA 的集成电路设计
0811	0311023_2	金工实训
0812	0120005_1	电子 CAD
0813	G201002_1	实用英语
0814	0401003_1	计算机应用基础
0815	0611080	专业讲座
0816	0111011_2	电子电路分析及应用
0817	0111004_6	程序设计基础
0818	0111071_1	基于 FPGA 的集成电路设计
0819	0311023_2	金工实训
0820	0120005_1	电子 CAD
0821	0401003_1	计算机应用基础
0822	G201002_1	实用英语
0823	G401022_3	形势与政策 3

0824	0111054	轮岗实习
0825	0111022	微控制器应用
0826	0111005	典型传感器应用
0827	0111077_3	电子产品装配与调试
0828	0111079_4	电子线路板版图设计
0829	0411133	专业讲座
0830	0411133	专业讲座
0832	0401003_1	计算机应用基础
0833	G201002_1	实用英语
0834	0401005_1	计算机应用基础 1
0835	0111054	轮岗实习
0836	0111022	微控制器应用
0837	0111005	典型传感器应用
0838	0111077_3	电子产品装配与调试
0839	0111079_4	电子线路板版图设计
0843	0401003_1	计算机应用基础
0844	G201002_1	实用英语
0845	G401022_3	形势与政策 3
0846	0111054	轮岗实习
0847	0111022	微控制器应用
0848	0111005	典型传感器应用
0849	0111077_3	电子产品装配与调试
0850	0111079_4	电子线路板版图设计
0854	0401003_1	计算机应用基础
0855	G201002_1	实用英语
0856	G401022_3	形势与政策 3
0857	0111087_1	电气与 PLC 控制
0858	0111054	轮岗实习
0859	0111115_2	电子产品装配与测量
0860	0111022	微控制器应用
0861	0111116	典型传感器配置与调试
0862	0111082	智能控制基础
0863	0111010_2	电子产品制图与制板
0864	0401003_1	计算机应用基础
0865	G201002_1	实用英语
0866	G101023_1	应用数学 1
0867	0111087_1	电气与 PLC 控制
0868	0111054	轮岗实习
0869	0111115_2	电子产品装配与测量
0870	0111022	微控制器应用
0871	0111116	典型传感器配置与调试

0872	0111082	智能控制基础
0873	0111010_2	电子产品制图与制板
0874	0401003_1	计算机应用基础
0875	G201002_1	实用英语
0876	G201018_1	实用英语 1
0877	0111087_1	电气与 PLC 控制
0878	0111054	轮岗实习
0879	0111115_2	电子产品装配与测量
0880	0111022	微控制器应用
0881	0111116	典型传感器配置与调试
0882	0111082	智能控制基础
0883	0111010_2	电子产品制图与制板
0884	0401003_1	计算机应用基础
0885	G201002_1	实用英语
0887	0111101_2	信息技术
0888	0111006_1	电工基础
0889	0111104_1	结构与机械元件
0890	0111115	汽车技术实训
0891	0111114_1	企业培训
0892	0101004_1	职业起航与就业指导
0893	0111092_1	生产与检验III
0894	0111094_3	调试与维修 II
0895	0121010	电子设备装调实训
0896	0111091	电子技术基础III
0897	0121004	电子产品营销
0898	0111002_1	毕业顶岗实习
0899	0120053	职场英语
0901	G201018_1	实用英语 1
0902	0401005_1	计算机应用基础 1
0906	WG201001_1	英语 1
0910	G101022_1	体育 1
0911	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
0915	WG101003_1	物理 1
0919	0401005_1	计算机应用基础 1
0920	G401022_1	形势与政策 1
0924	WG101004_1	军事理论与训练 1
0928	0711034_5	航空专业英语 II
0929	0711114	自动飞行控制系统
0930	0711115	典型飞机电子系统
0931	0711136	航空电子设备维护
0932	0720047	通用航空器运营与管理

0933	0720050	航空发动机基础
0934	0711034_5	航空专业英语 II
0935	0711114	自动飞行控制系统
0936	0711115	典型飞机电子系统
0937	0711136	航空电子设备维护
0938	0720047	通用航空器运营与管理
0939	0720050	航空发动机基础
0940	G401002_3	思想道德修养
0941	0711080_1	专业英语
0942	0701004	基础德语 I
0943	0710020	变流技术理论与实践
0944	0721040	数控原理及编程
0945	0721043_1	PLC 及气液压控制技术
0946	0721020-2	机械 CAD
0947	0721028_2	调节技术
0948	0721031	自动化技术
0949	0721039	机电一体化系统
0950	0720068	创业创新教育
0951	G401002_3	思想道德修养
0952	0711119_2	机械装调与控制技术 II
0953	0721028_1	调节技术
0954	0720055	Pro/E 三维机械设计
0955	0720058	维修电工高级训练
0956	0720053	机械 CAD
0957	0720068	创业创新教育
0958	G401002_3	思想道德修养
0959	0711119_2	机械装调与控制技术 II
0960	0721028_1	调节技术
0961	0720055	Pro/E 三维机械设计
0962	0720058	维修电工高级训练
0963	0720053	机械 CAD
0964	0720068	创业创新教育
0965	G401002_3	思想道德修养
0966	0711119_2	机械装调与控制技术 II
0967	0721028_1	调节技术
0968	0720055	Pro/E 三维机械设计
0969	0720058	维修电工高级训练
0970	0720053	机械 CAD
0971	0720068	创业创新教育
0972	0711134	航空发动机技术
0973	0711135	飞机修理实训

0974	0711034_5	航空专业英语 II
0975	0720060	典型机型电子系统
0976	0720061	数控原理及编程
0977	0720047	通用航空器运营与管理
0978	0711134	航空发动机技术
0979	0711135	飞机修理实训
0980	0711034_5	航空专业英语 II
0981	0720060	典型机型电子系统
0982	0720061	数控原理及编程
0983	0720047	通用航空器运营与管理
0984	0711027_1	光纤通信技术及应用
0985	0721024_1	计算机网络技术
0986	0720045	物联网技术及应用
0987	0720044	自动化控制原理及应用
0988	0720069	智能家居安装与调试
0989	0720063	无线通信技术
0990	G401022_3	形势与政策 3
0991	G201002_1	实用英语
0992	0401003_1	计算机应用基础
0993	0711131	飞机电气系统
0994	0711129	机械基础
0995	0711114_4	线路标准施工
0996	0711064	人为因素和航空法规
0997	0711105	飞机结构与系统
0998	0711133_1	机电设备控制与维护 I
0999	0711133_2	机电设备控制与维护 II
1000	0711018_4	电子技术实训
1001	G401022_3	形势与政策 3
1002	G201002_1	实用英语
1003	0701005	德语基础 I
1004	0401003_1	计算机应用基础
1005	07110162_1	电气设备控制与维修 I
1006	0711016_3	电气设备控制与维修 II
1007	0711054	数字技术及应用
1008	0711138	电子电路 CAD
1009	0711018_5	电子技术实训
1010	0711140	传感器技术及应用
1011	0711080_2	专业英语
1012	G401022_3	形势与政策 3
1013	G201002_1	实用英语
1014	0401003_1	计算机应用基础

1015	0711110	飞机电气控制
1016	0711015_5	电子工艺实训
1017	0711064	人为因素和航空法规
1018	0711097	数字电子技术基础
1019	0711105	飞机结构与系统
1020	0711133_1	机电设备控制与维护 I
1021	0711133_2	机电设备控制与维护 II
1022	G101022_1	体育 1
1023	G201002_1	实用英语
1024	0401003_1	计算机应用基础
1025	0711110	飞机电气控制
1026	0711015_5	电子工艺实训
1027	G401022_1	形势与政策 1
1028	0711097	数字电子技术基础
1029	0401005_1	计算机应用基础 1
1030	0711133_1	机电设备控制与维护 I
1031	0711133_2	机电设备控制与维护 II
1032	G401022_3	形势与政策 3
1033	G201002_1	实用英语
1034	0701005	德语基础 I
1035	0401003_1	计算机应用基础
1036	0711037	机械设计基础
1037	0711117	数字技术与应用
1038	0711006_2	传感器技术与应用
1039	0711122	电工电子基础实训
1040	0711016_3	电气设备控制与维修 II
1041	07110162_1	电气设备控制与维修 I
1042	G101024_1	心理健康教育 1
1043	G201002_1	实用英语
1044	0701005	德语基础 I
1045	0401003_1	计算机应用基础
1046	0711037	机械设计基础
1047	0711117	数字技术与应用
1048	0711006_2	传感器技术与应用
1049	0711122	电工电子基础实训
1050	0711016_3	电气设备控制与维修 II
1051	07110162_1	电气设备控制与维修 I
1052	G401022_3	形势与政策 3
1053	G201002_1	实用英语
1054	0701005	德语基础 I
1055	0401003_1	计算机应用基础

1056	0711037	机械设计基础
1057	0711117	数字技术与应用
1058	0711006_2	传感器技术与应用
1059	0711122	电工电子基础实训
1060	0711016_3	电气设备控制与维修 II
1061	07110162_1	电气设备控制与维修 I
1062	0311065	工业机器人系统集成
1063	W0411032	计算机系统配置
1064	0320034	电气绘图技术
1065	0320003_4	维修电工高级技能训练
1066	W0411034_1	局域网组建 1
1067	W0411048_1	专业实践 1
1068	0321023	计算机辅助设计
1069	0511178	职场英语
1070	G401024	创业意识与创业技巧
1071	0311065	工业机器人系统集成
1072	G101024_1	心理健康教育 1
1073	0320034	电气绘图技术
1074	0320003_4	维修电工高级技能训练
1075	0111077_1	电子产品装配与调试
1076	0111006	电工基础
1077	0321023	计算机辅助设计
1078	0111030_1	认识实习
1079	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1080	0311062	工业现场组态与网络控制技术
1081	0320028	计算机辅助设计
1082	G101023_1	应用数学 1
1083	0320003_4	维修电工高级技能训练
1084	G201018_1	实用英语 1
1085	0401005_1	计算机应用基础 1
1086	G101022_1	体育 1
1087	0320020	虚拟仪器
1088	G101004_3	应用数学
1089	0311062	工业现场组态与网络控制技术
1090	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1091	G101022_1	体育 1
1092	0320003_4	维修电工高级技能训练
1093	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1094	0111077_1	电子产品装配与调试
1095	0111006	电工基础
1096	0320020	虚拟仪器

1097	0111030_1	认识实习
1098	0311067	机电一体化系统集成
1100	G101023_1	应用数学 1
1103	0311067	机电一体化系统集成
1104	G101022_1	体育 1
1105	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1106	0101005_1	应用物理
1107	G401022_1	形势与政策 1
1108	0311067	机电一体化系统集成
1109	G101024_1	心理健康教育 1
1113	0311025	模具设计
1114	0311082	先进制造技术
1115	0320029_1	创业创新教育
1116	0401005_1	计算机应用基础 1
1117	G401012_1	德育
1118	0320026	气压与液压传动
1119	0311025	模具设计
1120	0311082	先进制造技术
1121	0320029_1	创业创新教育
1122	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1123	G101022_1	体育 1
1124	0320026	气压与液压传动
1125	0311052_1	产品营销
1126	0310009_1	数控加工高级能力训练
1127	0311080_2	夹具设计与制作
1128	0311052_1	产品营销
1129	0310009_1	数控加工高级能力训练
1130	0311080_2	夹具设计与制作
1131	0311081	机电一体化综合实训
1132	0311021_2	专业英语
1133	0311053_2	电工高级技能训练
1134	G101024_1	心理健康教育 1
1135	0320020	虚拟仪器
1136	0311081	机电一体化综合实训
1137	0311021_2	专业英语
1138	0311053_2	电工高级技能训练
1139	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1140	0320020	虚拟仪器
1141	0401003_1	计算机应用基础
1142	G201002_1	实用英语

1143	G401022_3	形势与政策 3
1144	0311016	数控加工工艺制订
1145	0311002_1	电机拖动与控制
1146	0311027_5	数控加工中级能力训练
1147	0311044_5	机械基础
1148	0401003_1	计算机应用基础
1149	G201002_1	实用英语
1150	G401022_3	形势与政策 3
1151	0311016	数控加工工艺制订
1152	0311002_1	电机拖动与控制
1153	0311027_5	数控加工中级能力训练
1154	0311044_5	机械基础
1155	G401022_3	形势与政策 3
1156	0401003_1	计算机应用基础
1157	G201002_1	实用英语
1158	0311032	程序设计基础
1159	0311013_2	可编程控制器应用
1160	0311014_2	气压与液压传动
1161	0311008_1	机械结构分析与应用
1162	0311024_5	电工中级技能训练
1163	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1164	0401003_1	计算机应用基础
1165	G201002_1	实用英语
1166	0311032	程序设计基础
1167	0311013_2	可编程控制器应用
1168	0311014_2	气压与液压传动
1169	0311008_1	机械结构分析与应用
1170	0311024_5	电工中级技能训练
1171	G201002_1	实用英语
1172	0401003_1	计算机应用基础
1173	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1174	0311061	工业机器人操作与编程
1175	0311032	程序设计基础
1176	0311008	机械结构分析与应用
1177	0311013_2	可编程控制器应用
1178	0311021_3	专业英语
1179	0311024_5	电工中级技能训练
1180	G201002_1	实用英语
1181	0401003_1	计算机应用基础
1182	G401022_1	形势与政策 1
1183	0311061	工业机器人操作与编程

1184	0311032	程序设计基础
1185	0311008	机械结构分析与应用
1186	0311013_2	可编程控制器应用
1187	0311021_3	专业英语
1188	0311024_5	电工中级技能训练
1189	0401003_1	计算机应用基础
1190	G401022_3	形势与政策 3
1191	G201002_1	实用英语
1192	0311013_3	可编程控制器应用
1193	0311040_3	单片机控制技术
1194	0311021_3	专业英语
1195	0311024_5	电工中级技能训练
1196	0311059_1	工厂供配电技术
1197	0401003_1	计算机应用基础
1198	0611070_1	摄影
1199	G201002_1	实用英语
1200	0311013_3	可编程控制器应用
1201	0311040_3	单片机控制技术
1202	0311021_3	专业英语
1203	0311024_5	电工中级技能训练
1204	0311059_1	工厂供配电技术
1205	0711073_5	电子元件
1206	0711122	电工电子基础实训
1207	0701004	基础德语 I
1208	0710017	化学与材料技术
1209	0721040	数控原理及编程
1210	0721020-2	机械 CAD
1211	0611031	素描
1212	0701005	德语基础 I
1213	G201002_1	实用英语
1214	0401003_1	计算机应用基础
1215	0711082_1	电路技术
1216	0711080_1	专业英语
1217	0711089_1	信息技术 II
1218	0711072	电工基础 III
1219	0711073_5	电子元件
1220	0711122	电工电子基础实训
1221	0701004	基础德语 I
1222	0710017	化学与材料技术
1223	0401003_1	计算机应用基础
1224	G401022_3	形势与政策 3

1225	G211020_3	英语精读 3
1226	G211026	英语笔译
1227	G211030	出入境管理与服务
1228	G211031	涉外服务礼仪
1229	G211022_3	英语听说 3
1230	G211025_1	英语写作 1
1231	G220022	外报外刊阅读
1232	G220028_2	英语专业实训 2
1233	G220023_5	第二外语（德语）1
1234	0401003_1	计算机应用基础
1236	G211020_3	英语精读 3
1237	G211026	英语笔译
1238	G211030	出入境管理与服务
1239	G211031	涉外服务礼仪
1240	G211022_3	英语听说 3
1241	G211025_1	英语写作 1
1242	G220022	外报外刊阅读
1243	G220028_2	英语专业实训 2
1244	G220023_5	第二外语（德语）1
1245	G201002_1	实用英语
1246	0401003_1	计算机应用基础
1247	G401022_3	形势与政策 3
1248	G401022_1	形势与政策 1
1249	G211016_3	德语视听说 3
1250	G220007	社会实践
1251	G220001	电工基础
1252	G220006_1	德语语言能力训练 3
1253	G220011	跨境电商销售
1254	G220009	跨境电商基础
1255	G220010_1	国际贸易实务 1
1256	G401005_2	职业生涯规划与职业指导
1257	G211011_1	毕业顶岗实习 1
1258	G211005_4	德语口语 4
1259	G101023_1	应用数学 1
1260	G101023_1	应用数学 1
1261	G211011_1	毕业顶岗实习 1
1262	G201018_1	实用英语 1
1263	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1264	G201002_3	实用英语
1265	G201002_3	实用英语
1266	G201002_3	实用英语

1267	G201002_3	实用英语
1268	G201002_3	实用英语
1269	G201002_3	实用英语
1270	G201002_3	实用英语
1271	G201002_3	实用英语
1272	G201002_3	实用英语
1273	G201002_3	实用英语
1274	G201002_3	实用英语
1275	G201002_3	实用英语
1276	G201002_3	实用英语
1277	G201002_3	实用英语
1278	G101022_1	体育 1
1279	0721040	数控原理及编程
1280	G100043	手机摄影
1281	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1282	0721020-2	机械 CAD
1283	G211020_1	英语精读 1
1284	G211024	英语语音
1285	0600010	陶艺
1286	0600010	陶艺
1287	G100014	世界经典电影鉴赏
1288	G100014	世界经典电影鉴赏
1289	G201002_3	实用英语
1290	G201002_3	实用英语
1291	G201002_3	实用英语
1292	G201002_3	实用英语
1293	G201002_3	实用英语
1294	G201002_3	实用英语
1295	G201002_3	实用英语
1296	G201002_3	实用英语
1297	G201002_3	实用英语
1298	G201002_3	实用英语
1299	G201002_3	实用英语
1300	G201002_3	实用英语
1301	G201002_3	实用英语
1302	G201002_3	实用英语
1303	G201002_3	实用英语
1304	G201002_3	实用英语
1305	G201002_3	实用英语
1306	G201002_3	实用英语
1307	G201002_3	实用英语

1308	G201002_3	实用英语
1309	G201002_3	实用英语
1310	G201002_3	实用英语
1311	G201002_3	实用英语
1312	G201002_3	实用英语
1313	G201002_3	实用英语
1314	G201002_3	实用英语
1315	G201002_3	实用英语
1316	G201002_3	实用英语
1317	G201002_3	实用英语
1318	G201002_3	实用英语
1319	G201002_3	实用英语
1320	G201002_3	实用英语
1321	G201002_3	实用英语
1322	G201002_3	实用英语
1323	G201002_3	实用英语
1324	G201002_3	实用英语
1325	G201002_3	实用英语
1326	G201002_3	实用英语
1327	G201002_3	实用英语
1328	G201002_3	实用英语
1329	G201002_3	实用英语
1330	G211023	英语语法
1331	G211022_1	英语听说 1
1332	G211021_1	英语泛读 1 (中国文化)
1334	G101020	大学语文
1335	0111127	电子竞技概论
1336	0111129	计算机程序编程基础
1337	0111128	电子电路分析与应用
1338	0401005_1	计算机应用基础 1
1339	G101022_1	体育 1
1340	011030_3	认识实习
1341	G211020_1	英语精读 1
1342	G211024	英语语音
1343	G211023	英语语法
1344	G211022_1	英语听说 1
1345	G211021_1	英语泛读 1 (中国文化)
1346	G101020	大学语文
1347	G101023_1	应用数学 1
1348	0401005_1	计算机应用基础 1
1349	G201018_1	实用英语 1

1350	G101024_1	心理健康教育 1
1351	0401005_1	计算机应用基础 1
1352	G101022_1	体育 1
1353	G201018_1	实用英语 1
1354	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1355	G211016_1	德语视听说 1
1356	G211001_1	德语精读 1
1357	G220006_3	德语语言能力训练 1
1358	0401005_1	计算机应用基础 1
1359	G101024_1	心理健康教育 1
1360	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1361	G101022_1	体育 1
1362	G201018_1	实用英语 1
1363	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1364	G101023_1	应用数学 1
1365	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1366	G401022_1	形势与政策 1
1367	0311018_5	图样的识读与绘制
1368	0311020	专业导论
1369	0311003_4	电路分析与应用
1370	0401005_1	计算机应用基础 1
1371	0611080	专业讲座
1372	G101022_1	体育 1
1373	G101022_1	体育 1
1374	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1375	G101024_1	心理健康教育 1
1376	G401022_1	形势与政策 1
1377	G401023_1	形势与政策 1
1378	G201002_1	实用英语
1379	ZG401001_1	形势与政策 1
1380	ZG401002	思想道德修养与法律基础
1381	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1382	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1383	0511200	现代会务服务
1384	0511020_5	会展策划业务
1385	0511094_1	会展物流
1386	0511091_1	会展营销
1387	0511202_1	会展经营管理
1388	0511203_1	认知实习
1389	0520055	人文英语

1390	0520056	新技术讲座
1391	0311023_2	金工实训
1392	0111030_1	认识实习
1393	0111006	电工基础
1394	0111138	Python 编程基础
1395	G101023_1	应用数学 1
1396	0401005_1	计算机应用基础 1
1397	G201018_1	实用英语 1
1398	G101022_1	体育 1
1399	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1400	0401005_1	计算机应用基础 1
1401	G401022_1	形势与政策 1
1402	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1403	G201018_1	实用英语 1
1404	0311023_2	金工实训
1405	0111030_1	认识实习
1406	0111006	电工基础
1407	0111138	Python 编程基础
1408	G101022_1	体育 1
1409	G101024_1	心理健康教育 1
1410	0401005_1	计算机应用基础 1
1411	G201018_1	实用英语 1
1412	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1413	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1414	G401022_1	形势与政策 1
1415	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1416	G101020	大学语文
1417	0511090_1	会展礼仪
1418	0511020_3	会展策划业务
1419	0511027_3	会展现场运作基础
1420	0511094	会展物流
1421	0511021_2	会展概论
1422	G101022_1	体育 1
1423	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1424	0401005_1	计算机应用基础 1
1425	G201018_1	实用英语 1
1426	G101023_1	应用数学 1
1427	0401005_1	计算机应用基础 1
1428	G201018_1	实用英语 1
1429	G101022_1	体育 1

1430	G101020	大学语文
1431	0511090_1	会展礼仪
1432	0511020_3	会展策划业务
1433	0511027_3	会展现场运作基础
1434	0511094	会展物流
1435	0511021_2	会展概论
1436	G201018_1	实用英语 1
1437	G101020	大学语文
1438	G101022_1	体育 1
1439	0501003_1	经济数学
1440	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1441	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1442	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1443	G401022_1	形势与政策 1
1444	G101024_1	心理健康教育 1
1445	0401005_1	计算机应用基础 1
1446	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1447	0511034	经济学基础
1448	0511041_2	实用统计
1449	G201018_1	实用英语 1
1450	G101020	大学语文
1451	G101022_1	体育 1
1452	0501003_1	经济数学
1453	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1454	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1455	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1456	G401022_1	形势与政策 1
1457	G201018_1	实用英语 1
1458	0401005_1	计算机应用基础 1
1459	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1460	0511034	经济学基础
1461	0511041_2	实用统计
1462	G201018_1	实用英语 1
1463	G101020	大学语文
1464	G101022_1	体育 1
1465	G101022_1	体育 1
1467	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1468	G401012_1	德育
1469	G101023_1	应用数学 1
1470	G101024_1	心理健康教育 1

1471	0401005_1	计算机应用基础 1
1472	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1473	0511034	经济学基础
1474	0511041_2	实用统计
1475	0401005_1	计算机应用基础 1
1476	G201018_1	实用英语 1
1477	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1478	G101022_1	体育 1
1479	G101024_1	心理健康教育 1
1480	G401022_1	形势与政策 1
1481	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1482	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1483	G101020	大学语文
1484	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1485	0511034	经济学基础
1486	0511031_2	基础会计
1487	0511063	国际贸易实务
1488	0401005_1	计算机应用基础 1
1489	G201018_1	实用英语 1
1490	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1491	G101022_1	体育 1
1493	G101023_1	应用数学 1
1494	0311023_2	金工实训
1495	0111030_1	认识实习
1496	G101020	大学语文
1497	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1498	0511034	经济学基础
1499	0511031_2	基础会计
1500	0511063	国际贸易实务
1501	0401005_1	计算机应用基础 1
1502	G201018_1	实用英语 1
1503	0111006	电工基础
1504	G401012_1	德育
1505	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1506	0111138	Python 编程基础
1507	0401005_1	计算机应用基础 1
1508	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1509	G101023_1	应用数学 1
1510	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1511	G101023_1	应用数学 1

1512	G101023_1	应用数学 1
1514	G101022_1	体育 1
1515	G101024_1	心理健康教育 1
1516	0401005_1	计算机应用基础 1
1517	G201018_1	实用英语 1
1518	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1519	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1520	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1521	G401022_1	形势与政策 1
1522	0511031_3	基础会计
1523	0511173	基础会计实训
1524	0511034	经济学基础
1525	G101022_1	体育 1
1526	G201018_1	实用英语 1
1527	0401005_1	计算机应用基础 1
1528	G201018_1	实用英语 1
1529	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1530	G101022_1	体育 1
1531	G101023_1	应用数学 1
1533	0511031_3	基础会计
1534	0511173	基础会计实训
1535	0511034	经济学基础
1536	G101022_1	体育 1
1537	G101024_1	心理健康教育 1
1538	0401005_1	计算机应用基础 1
1539	G201018_1	实用英语 1
1540	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1541	G201018_1	实用英语 1
1542	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1543	G401022_1	形势与政策 1
1544	0511031_3	基础会计
1545	0511173	基础会计实训
1546	0511034	经济学基础
1547	G101022_1	体育 1
1548	G101024_1	心理健康教育 1
1549	0401005_1	计算机应用基础 1
1550	G201018_1	实用英语 1
1551	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1552	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1553	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1

1554	G101020	大学语文
1555	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1556	0511031_4	基础会计
1557	0511114	人力资源管理实务
1558	0511041_1	实用统计
1559	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1560	0520027	心理学基础
1561	G101022_1	体育 1
1562	0401005_1	计算机应用基础 1
1563	0401005_1	计算机应用基础 1
1564	G201018_1	实用英语 1
1565	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1566	G401022_1	形势与政策 1
1567	0111012_3	电子技能及工艺实践
1568	G101020	大学语文
1569	G401022_1	形势与政策 1
1570	0511031_4	基础会计
1571	0511114	人力资源管理实务
1572	0511041_1	实用统计
1573	0511146	ERP 沙盘模拟实训
1574	0520027	心理学基础
1576	0611070_1	摄影
1578	G201018_1	实用英语 1
1579	0111001	半导体技术概论
1580	0111006_1	电工基础
1581	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1583	0111024_1	厂务安全与生产管理
1589	G201018_1	实用英语 1
1590	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1591	0401005_1	计算机应用基础 1
1593	G101022_1	体育 1
1594	0311018_5	图样的识读与绘制
1595	0311020	专业导论
1596	0311003_4	电路分析与应用
1597	0401005_1	计算机应用基础 1
1598	G101024_1	心理健康教育 1
1599	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1600	G101022_1	体育 1
1601	G201018_1	实用英语 1
1603	G101023_1	应用数学 1

1604	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1605	G401022_1	形势与政策 1
1606	0311018_5	图样的识读与绘制
1607	0311020	专业导论
1608	0311003_4	电路分析与应用
1609	0401005_1	计算机应用基础 1
1610	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1611	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1612	G401022_1	形势与政策 1
1613	G101022_1	体育 1
1614	G101024_1	心理健康教育 1
1615	G101023_1	应用数学 1
1616	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1617	G201018_1	实用英语 1
1618	0311003_4	电路分析与应用
1619	0311018_5	图样的识读与绘制
1620	0311020	专业导论
1621	0401005_1	计算机应用基础 1
1622	G101023_1	应用数学 1
1623	0611031	素描
1624	G201018_1	实用英语 1
1625	G101022_1	体育 1
1626	0611080	专业讲座
1627	0111098	测量技术
1629	G201018_1	实用英语 1
1630	0311003_4	电路分析与应用
1631	0311018_5	图样的识读与绘制
1632	0311020	专业导论
1633	G201018_1	实用英语 1
1634	G101022_1	体育 1
1640	0311023_2	金工实训
1641	0111030_1	认识实习
1642	0111006	电工基础
1643	0111138	Python 编程基础
1645	0401005_1	计算机应用基础 1
1646	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1647	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1648	G201018_1	实用英语 1
1649	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1650	G401022_1	形势与政策 1

1651	G101022_1	体育 1
1652	G101024_1	心理健康教育 1
1653	G101023_1	应用数学 1
1654	0311003_4	电路分析与应用
1655	0311018_5	图样的识读与绘制
1656	0311020	专业导论
1657	0401005_1	计算机应用基础 1
1658	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1659	0111104_2	结构与机械元件
1660	G201018_1	实用英语 1
1662	0111012_3	电子技能及工艺实践
1663	G101022_1	体育 1
1665	0111001	半导体技术概论
1666	0311003_4	电路分析与应用
1667	0311018_5	图样的识读与绘制
1668	0311020	专业导论
1681	0401005_1	计算机应用基础 1
1682	G101022_1	体育 1
1683	G101024_1	心理健康教育 1
1684	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1685	G201018_1	实用英语 1
1686	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1687	G401022_1	形势与政策 1
1688	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1689	G101023_1	应用数学 1
1690	0311035_1	机械制图及 CAD
1691	0311020	专业导论
1692	0311033_1	电工基础
1693	0401005_1	计算机应用基础 1
1694	G101022_1	体育 1
1697	G201018_1	实用英语 1
1698	0111006_1	电工基础
1699	0111024_1	厂务安全与生产管理
1700	0401005_1	计算机应用基础 1
1702	0311035_1	机械制图及 CAD
1703	0311020	专业导论
1704	0311033_1	电工基础
1717	G401012_1	德育
1718	G101003_1	体育
1719	ZG101006	军事理论与训练
1720	ZG401001_1	形势与政策 1

1721	ZG201001_1	英语 1
1722	Z0401001	信息技术基础
1723	0311014_5	气压与液压传动
1724	0311072	数控产品加工
1725	0311071	先进测量技术
1726	0311021	专业英语
1727	0311020	专业导论
1728	0311070	数控加工工艺
1729	0311077	逆向工程
1730	0311069	电机继电器控制技术
1731	0321006_2	模具设计
1732	G101022_1	体育 1
1733	G101003_1	体育
1734	ZG101006	军事理论与训练
1736	ZG201001_1	英语 1
1737	Z0401001	信息技术基础
1738	0311014_5	气压与液压传动
1739	0311072	数控产品加工
1740	0311071	先进测量技术
1741	0311021	专业英语
1742	0311020	专业导论
1743	0311070	数控加工工艺
1744	0311077	逆向工程
1745	0311069	电机继电器控制技术
1746	0321006_2	模具设计
1747	Z0401001	信息技术基础
1748	ZG101006	军事理论与训练
1749	ZG401001_1	形势与政策 1
1750	ZG101004_1	心理健康教育 1
1751	Z0501001	就业指导
1752	G201004_7	英语
1753	G101003_1	体育
1754	0311005_2	自动线安装与调试
1755	0311049	液压与气动技术
1756	0320029_4	创新创业教育
1757	0321007_3	数控加工工艺与编程
1758	G101023_1	应用数学 1
1759	0320005	机电设备营销
1760	Z0401001	信息技术基础
1761	ZG101006	军事理论与训练
1762	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1

1765	G201004_7	英语
1766	G101003_1	体育
1767	0311005_2	自动线安装与调试
1768	0311049	液压与气动技术
1769	0320029_4	创新创业教育
1770	0321007_3	数控加工工艺与编程
1771	G101024_1	心理健康教育 1
1772	0320005	机电设备营销
1773	G401012_1	德育
1774	ZG101006	军事理论与训练
1775	ZG401001_1	形势与政策 1
1776	ZG101003_1	体育 1
1777	Z0401001	信息技术基础
1778	G201018_1	实用英语 1
1779	G101004_1	应用数学
1780	0311005_9	自动线安装与调试训练
1781	0311060	工业机器人操作与编程训练
1782	0311005_6	自动线安装与调试
1783	0311020	专业导论
1784	0311021	专业英语
1785	0311061_2	工业机器人操作与编程
1786	0320029_4	创新创业教育
1787	0320034_1	电子与电气绘图技术
1789	0111006	电工基础
1790	0111097	化学与材料技术
1791	G401022_1	形势与政策 1
1792	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1793	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1794	G201018_1	实用英语 1
1795	G101022_1	体育 1
1796	G101024_1	心理健康教育 1
1797	0401005_1	计算机应用基础 1
1798	0711012	电工技术基础
1799	0711038_4	机械制图
1800	0711018_6	电子技术 1
1801	0701007	应用数学
1802	G201018_1	实用英语 1
1803	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1804	G401022_1	形势与政策 1
1805	G101024_1	心理健康教育 1
1806	G101022_1	体育 1

1807	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1808	0401005_1	计算机应用基础 1
1809	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1810	0711127_1	工程制图
1811	0711126	航空概论
1812	0711012	电工技术基础
1813	0111109_3	汽车技术系统
1814	G201018_1	实用英语 1
1818	G101022_1	体育 1
1820	0401005_1	计算机应用基础 1
1822	0711127_1	工程制图
1823	G201002_3	实用英语
1824	0711012	电工技术基础
1825	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1826	G401022_1	形势与政策 1
1828	G201002_3	实用英语
1829	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1830	G201018_1	实用英语 1
1831	G101022_1	体育 1
1832	0701003	基础物理
1833	0701001	高等数学
1834	0401005_1	计算机应用基础 1
1835	0711078-2	测量技术 I
1836	0711038_3	机械制图与测绘
1837	0711044	技术机械与设计
1838	0711010	电工基础 1
1841	G101022_1	体育 1
1853	0701007	应用数学
1854	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1855	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1856	G401022_1	形势与政策 1
1857	G201018_1	实用英语 1
1858	G101022_1	体育 1
1859	G101024_1	心理健康教育 1
1860	0401005_1	计算机应用基础 1
1862	0711012_2	电工技术基础
1863	0711062	航空概论
1864	0701007	应用数学
1865	0401003_1	计算机应用基础

1866	G401022_3	形势与政策 3
1867	0611064	平面设计
1868	G201018_1	实用英语 1
1869	G101022_1	体育 1
1870	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1871	0401005_1	计算机应用基础 1
1872	0611059	游戏人物设计
1873	0711012_2	电工技术基础
1874	G401022_1	形势与政策 1
1887	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1888	0611013_1	二维动画制作
1889	0611078	网页设计
1890	0611011	动画运动规律
1891	0401005_1	计算机应用基础 1
1893	G101022_1	体育 1
1894	G101023_1	应用数学 1
1895	G101024_1	心理健康教育 1
1897	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1898	W0501001	职业生涯规划
1899	G401022_1	形势与政策 1
1903	0401005_1	计算机应用基础 1
1905	G101022_1	体育 1
1906	G101023_1	应用数学 1
1907	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1909	WG401004_1	形势与政策 1
1910	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1911	WG101001_1	语文 1
1915	0101002_1	信息技术基础
1916	G101025	军事理论与训练
1917	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1918	G101003_1	体育
1920	0101009_2	英语
1921	G101016	大学生安全教育
1922	G101011_1	数学
1923	ZG101005_1	心理健康教育
1924	0111093_1	设备与系统控制 II
1925	0111054_1	轮岗实习
1926	0121003_1	嵌入式系统应用 I
1927	0111093	设备与系统控制 I
1928	0120048	FPGA 技术

1932	0101002_1	信息技术基础
1933	G101025	军事理论与训练
1934	G401026_1	形势与政策 1
1935	G101003_1	体育
1936	G401012_1	德育
1937	0101009_2	英语
1938	G101016	大学生安全教育
1939	G101011_1	数学
1940	ZG101005_1	心理健康教育
1941	0111093_1	设备与系统控制 II
1942	G101003_1	体育
1943	G401012_1	德育
1944	G211010_1	专业英语 1 (信安贯通)
1945	G401001	军事理论与训练
1946	0401004_3	计算机信息技术基础
1947	0411117_1	WEB 服务安全
1948	0411119	网络安全防护技术
1949	0411206	渗透测试
1950	0411114_2	网络安全设备配置
1951	0411201_1	路由器和交换机安全配置
1952	0411137_2	WEB 应用开发
1953	0411201	网站系统配置与维护实训
1954	0411202_1	专业实践
1955	0411208	安全检测与评估
1956	0411232_1	信息安全法规讲座 1
1957	0411231	专业技术讲座
1958	G101011_1	数学
1959	G401012_1	德育
1960	G101003_1	体育
1961	G401003	心理健康教育
1962	G401023_1	形势与政策 1
1963	G401001	军事理论与训练
1964	0401004_3	计算机信息技术基础
1965	G211010_3	专业英语 1
1966	0211234	通信工程项目报告编制
1967	0211235	通信工程综合实训 1
1968	0111054_1	轮岗实习
1969	0211069_1	通信工程概预算
1970	0211083_4	综合布线技术
1971	0211233	通信工程勘测与制图
1972	0220046	JAVA 语言

1973	G101011_1	数学
1974	0121003_1	嵌入式系统应用 I
1975	G101003_1	体育
1976	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1977	0401005_1	计算机应用基础 1
1978	G401001	军事理论与训练
1979	0401004_3	计算机信息技术基础
1980	G211010_3	专业英语 1
1981	0211234	通信工程项目报告编制
1982	0211235	通信工程综合实训 1
1983	0111093	设备与系统控制 I
1984	0211069_1	通信工程概预算
1985	0211083_4	综合布线技术
1986	0211233	通信工程勘测与制图
1987	0220046	JAVA 语言
1988	G201018_1	实用英语 1
1989	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
1990	G401022_1	形势与政策 1
1991	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
1992	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
1993	0401005_1	计算机应用基础 1
1994	G101022_1	体育 1
1995	G101023_1	应用数学 1
1996	G101024_1	心理健康教育 1
1997	0411089	计算机网络技术
1998	0411024_3	计算机系统配置
1999	0411082_1	Linux 服务器配置与应用
2000	G201018_1	实用英语 1
2001	0120048	FPGA 技术
2005	0401005_1	计算机应用基础 1
2006	G101022_1	体育 1
2007	0101002_1	信息技术基础
2008	G101020	大学语文
2009	0411089	计算机网络技术
2010	0411024_3	计算机系统配置
2011	0411082_1	Linux 服务器配置与应用
2012	G201018_1	实用英语 1
2013	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2014	G401022_1	形势与政策 1
2015	G101025	军事理论与训练

2016	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2017	0401005_1	计算机应用基础 1
2018	G101022_1	体育 1
2019	G101023_1	应用数学 1
2020	G101024_1	心理健康教育 1
2021	0411089	计算机网络技术
2022	0411024_3	计算机系统配置
2023	0411082_1	Linux 服务器配置与应用
2024	BG401002	思想道德修养与法律基础
2025	BG401005	思想道德修养与法律基础实践
2026	BG101003_1	体育 (1)
2027	B0201001	办公自动化
2028	B0201004	入学教育
2029	BG101004	大学生心理与保健
2030	BG201001_1	大学英语 (1)
2031	B0211001	计算机导论
2032	B0211007	高级语言程序设计
2033	B0211008	高级语言程序设计实验
2034	BG111001_3	应用微积分 A (1)
2035	BG401002_1	思想道德修养与法律基础
2036	BG401010_1	形势与政策
2037	BG101005	军事理论与军事训练
2038	BG101006_1	大学语文 (1)
2039	BG201002_1	大学英语 (1)
2040	B0201005_1	大学物理 (1)
2041	BG101008_1	体育 (1)
2042	BG101007_3	高等数学 (1)
2043	B0211001_1	计算机导论
2044	B0211032	计算机信息技术基础
2045	G101003_1	体育
2046	G401003	心理健康教育
2047	G101022_1	体育 1
2048	G101023_1	应用数学 1
2049	G101015	应用文写作
2050	0401004_3	计算机信息技术基础
2051	G211010_3	专业英语 1
2052	0411169	网络 (物联网) 设备配置与管理
2053	0411165	认知实习
2054	0411200	网络安全技术
2055	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
2056	0411233	短距离无线通信技术及应用

2057	0420046	JAVA 语言
2058	G101003_1	体育
2059	G101003_1	体育
2060	G401003	心理健康教育
2061	G101024_1	心理健康教育 1
2062	G401012_1	德育
2063	G401001	军事理论与训练
2064	0401004_3	计算机信息技术基础
2065	G211010_3	专业英语 1
2066	0411233	短距离无线通信技术及应用
2067	0411169	网络（物联网）设备配置与管理
2068	0411161	网络（物联网）工程施工综合实训
2069	0411165	认知实习
2070	0411200	网络安全技术
2071	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
2072	WG101002_1	数学 1
2073	0420046_1	JAVA 语言
2074	G101003_1	体育
2075	0411024_3	计算机系统配置
2076	G401004	形势与政策
2077	0101009_2	英语
2078	G401001	军事理论与训练
2079	0401004_3	计算机信息技术基础
2080	G211010_3	专业英语 1
2081	0411233	短距离无线通信技术及应用
2082	0411169	网络（物联网）设备配置与管理
2083	0411161	网络（物联网）工程施工综合实训
2084	0411165	认知实习
2085	0411200	网络安全技术
2086	0411082_4	Linux 服务器配置与应用
2087	G101016	大学生安全教育
2088	0420046_1	JAVA 语言
2089	G201018_1	实用英语 1
2090	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2091	G401022_1	形势与政策 1
2092	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2093	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2094	0401005_1	计算机应用基础 1
2095	G101020	大学语文
2096	G101022_1	体育 1
2097	G101023_1	应用数学 1

2098	G101024_1	心理健康教育 1
2099	0411111_3	计算机系统配置与维护
2100	0411060_1	电子技术基础
2101	G201018_1	实用英语 1
2102	G101011_1	数学
2103	0411199	Python 程序设计基础
2104	0111093_1	设备与系统控制 II
2105	0111054_1	轮岗实习
2106	0401005_1	计算机应用基础 1
2107	G101020	大学语文
2108	G101022_1	体育 1
2109	0121003_1	嵌入式系统应用 I
2111	0411111_3	计算机系统配置与维护
2112	0411060_1	电子技术基础
2113	G201018_1	实用英语 1
2115	G201018_1	实用英语 1
2116	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2118	0401005_1	计算机应用基础 1
2119	G101020	大学语文
2120	G101022_1	体育 1
2122	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2123	0411111_3	计算机系统配置与维护
2124	0411060_1	电子技术基础
2125	0401005_1	计算机应用基础 1
2126	0111093	设备与系统控制 I
2127	0120048	FPGA 技术
2130	G101020	大学语文
2131	G101022_1	体育 1
2134	0411089	计算机网络技术
2136	0311023_2	金工实训
2137	G201018_1	实用英语 1
2138	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2139	G401022_1	形势与政策 1
2140	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2141	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2142	0401005_1	计算机应用基础 1
2143	G101020	大学语文
2144	G101022_1	体育 1
2145	G101023_1	应用数学 1
2146	G101024_1	心理健康教育 1

2147	0311023_2	金工实训
2148	0411111_3	计算机系统配置与维护
2149	0411060_1	电子技术基础
2150	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2151	G201018_1	实用英语 1
2152	0101002_1	信息技术基础
2153	G401022_1	形势与政策 1
2154	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2155	G101025	军事理论与训练
2156	0401005_1	计算机应用基础 1
2157	G101020	大学语文
2158	G101022_1	体育 1
2159	G101023_1	应用数学 1
2160	G201018_1	实用英语 1
2161	0311023_2	金工实训
2162	0411111_3	计算机系统配置与维护
2163	0411060_1	电子技术基础
2164	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2165	G201018_1	实用英语 1
2166	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2167	G401026_1	形势与政策 1
2168	G101003_1	体育
2169	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2170	0401005_1	计算机应用基础 1
2171	G101020	大学语文
2172	G101022_1	体育 1
2173	G101023_1	应用数学 1
2174	G101024_1	心理健康教育 1
2175	0311023_2	金工实训
2176	0411111_3	计算机系统配置与维护
2177	0411060_1	电子技术基础
2178	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2179	G201018_1	实用英语 1
2180	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2181	G401022_1	形势与政策 1
2182	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2183	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2184	0401005_1	计算机应用基础 1
2185	G101020	大学语文
2186	G101022_1	体育 1

2187	G101023_1	应用数学 1
2188	G101024_1	心理健康教育 1
2189	0211155_1	电气系统施工技术 1
2191	G201018_1	实用英语 1
2193	WG201001_1	英语 1
2194	0101009_2	英语
2195	G101016	大学生安全教育
2196	0401005_1	计算机应用基础 1
2198	G101022_1	体育 1
2200	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2201	0211155_1	电气系统施工技术 1
2202	G101011_1	数学
2204	G401022_1	形势与政策 1
2205	G101024_1	心理健康教育 1
2206	0411111_3	计算机系统配置与维护
2207	0411060_1	电子技术基础
2208	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2209	G201018_1	实用英语 1
2210	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2211	0111093_1	设备与系统控制 II
2212	G401022_1	形势与政策 1
2213	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2214	0111054_1	轮岗实习
2215	G201018_1	实用英语 1
2216	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2217	G401022_1	形势与政策 1
2218	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2219	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2220	0401005_1	计算机应用基础 1
2221	G101020	大学语文
2222	G101022_1	体育 1
2223	G101023_1	应用数学 1
2224	G101024_1	心理健康教育 1
2225	0411028_1	面向对象编程 (Java)
2226	0411133	专业讲座
2227	G201018_1	实用英语 1
2228	0121003_1	嵌入式系统应用 I
2229	0111093	设备与系统控制 I
2230	0120048	FPGA 技术
2232	0401005_1	计算机应用基础 1
2233	G101020	大学语文

2234	G101022_1	体育 1
2235	G101023_1	应用数学 1
2236	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2237	0411028_1	面向对象编程 (Java)
2239	G201018_1	实用英语 1
2241	G401022_1	形势与政策 1
2243	WG101003_1	物理 1
2244	0401005_1	计算机应用基础 1
2245	G101020	大学语文
2246	G101022_1	体育 1
2248	G101024_1	心理健康教育 1
2249	0411028_1	面向对象编程 (Java)
2250	WG101004_1	军事理论与训练 1
2251	G201018_1	实用英语 1
2252	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2253	W0401001_1	信息技术基础 1
2254	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2255	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2256	0401005_1	计算机应用基础 1
2257	G101022_1	体育 1
2258	G101023_1	应用数学 1
2259	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2260	0211117	通信工程制图与概预算
2261	0211135_1	职业化启航
2262	0211133	电子技术基础
2263	G201018_1	实用英语 1
2264	WG101005_1	体育 1
2265	WG101007_1	心理健康教育 1
2266	W0111011	钳工技能训练
2267	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2268	0401005_1	计算机应用基础 1
2269	G101022_1	体育 1
2270	W0111001	电子技术专业导论
2271	0401005_1	计算机应用基础 1
2272	0211117	通信工程制图与概预算
2273	0211135_1	职业化启航
2274	0211133	电子技术基础
2275	G201005_1	大学英语
2276	0201007	应用物理
2277	0401005_1	计算机应用基础 1

2278	W0111014_1	认识实习 1
2279	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2280	G101006	高等数学
2281	G101003_1	体育
2282	0211102_4	电工基础
2283	0211208	计算机网络技术
2284	G201018_1	实用英语 1
2285	G401022_1	形势与政策 1
2286	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2287	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2288	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2289	0401005_1	计算机应用基础 1
2290	G101020	大学语文
2291	G101022_1	体育 1
2292	G101023_1	应用数学 1
2293	G101024_1	心理健康教育 1
2294	0411024_3	计算机系统配置
2295	0411199	Python 程序设计基础
2297	W0501001	职业生涯规划
2298	G201018_1	实用英语 1
2299	WG401004_1	形势与政策 1
2300	WG101001_1	语文 1
2301	WG101002_1	数学 1
2302	WG201001_1	英语 1
2303	0401005_1	计算机应用基础 1
2304	G101020	大学语文
2305	G101022_1	体育 1
2306	G101023_1	应用数学 1
2307	G101022_1	体育 1
2308	0411024_3	计算机系统配置
2309	0411199	Python 程序设计基础
2310	0411192	校外专家讲座
2311	WG101003_1	物理 1
2312	G201018_1	实用英语 1
2313	WG101004_1	军事理论与训练 1
2314	W0401001_1	信息技术基础 1
2315	WG101005_1	体育 1
2316	WG101007_1	心理健康教育 1
2317	0401005_1	计算机应用基础 1
2318	G101020	大学语文
2319	G101022_1	体育 1

2320	G101023_1	应用数学 1
2321	G101023_1	应用数学 1
2322	0411024_3	计算机系统配置
2323	0411199	Python 程序设计基础
2325	W0111011	钳工技能训练
2326	G201018_1	实用英语 1
2327	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2328	G401022_1	形势与政策 1
2329	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2330	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2331	0401005_1	计算机应用基础 1
2332	G101022_1	体育 1
2333	G101023_1	应用数学 1
2334	G101024_1	心理健康教育 1
2335	0211058	计算机网络
2336	0211118	JAVA 程序设计基础
2337	0211044_1	专业概论
2338	G201018_1	实用英语 1
2339	W0111001	电子技术专业导论
2340	W0111014_1	认识实习 1
2341	0621009	个人作品制作
2342	0621023	动漫策划
2343	0401005_1	计算机应用基础 1
2344	G101022_1	体育 1
2345	G101023_1	应用数学 1
2347	0211058	计算机网络
2348	0211118	JAVA 程序设计基础
2349	0611068	动漫中期制作
2350	G201018_1	实用英语 1
2351	G201002_1	实用英语
2352	G401022_3	形势与政策 3
2353	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2354	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2355	0401005_1	计算机应用基础 1
2356	G101022_1	体育 1
2357	0401003_1	计算机应用基础
2358	G101024_1	心理健康教育 1
2359	0211058	计算机网络
2360	0211118	JAVA 程序设计基础
2361	0621007	动画分镜头

2362	G201018_1	实用英语 1
2363	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2364	G401022_1	形势与政策 1
2365	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2366	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2367	0401005_1	计算机应用基础 1
2368	G101022_1	体育 1
2369	0611011	动画运动规律
2370	0411089	计算机网络技术
2371	0411024_3	计算机系统配置
2372	0411005_2	Linux 操作系统
2374	0411089	计算机网络技术
2375	0411223	Python 程序设计
2376	0611025_1	三维动画制作
2377	0611003_1	FLASH 动画
2378	0611052_1	动画场景
2379	0611045_1	绘本插画
2380	0620001	家具设计
2381	0620004	电子产品造型设计
2382	0611060	装饰装修制作
2383	0621011	公共空间设计
2384	0621017	商业空间设计
2385	0620006	展示设计及制作
2386	0621012_1	广告策划
2387	0621004	创作实践
2388	0621009	个人作品制作
2389	0621012_1	广告策划
2390	0621004	创作实践
2391	0621009	个人作品制作
2392	0401003_1	计算机应用基础
2393	G401022_3	形势与政策 3
2394	G201002_2	实用英语
2395	0611051_1	3DMAX 效果图
2396	0611033	图像处理
2397	0611030	室内设计基础
2398	0611101	景观设计初步
2399	0621013_1	建筑模型实训
2400	0611082_2	多媒体项目管理 (2)
2401	0611083	网页前端动效设计
2402	0620009	数字雕刻技术 (zbrush)

2403	0620020_2	虚拟现实（VR）场景与动画设计（2）
2404	060010_2	虚拟现实（VR）界面与交互设计（2）
2405	0401003_1	计算机应用基础
2406	G201002_1	实用英语
2407	G100002	大学语文
2409	0611084	创作采风
2410	0611076	工程识图与制图
2411	0611077_1	平面图像处理（1）
2412	0611078	网页设计
2413	0611079_1	视觉艺术基础（1）
2414	0611080	专业讲座
2415	0401003_1	计算机应用基础
2416	G201002_1	实用英语
2417	G100002	大学语文
2418	G401022_3	形势与政策 3
2419	0611084	创作采风
2420	0611076	工程识图与制图
2421	0611077_1	平面图像处理（1）
2422	0611078	网页设计
2423	0611079_1	视觉艺术基础（1）
2424	0611080	专业讲座
2425	0401003_1	计算机应用基础
2426	G201002_1	实用英语
2427	G100002	大学语文
2429	0611084	创作采风
2430	0611076	工程识图与制图
2431	0611077_1	平面图像处理（1）
2432	0611078	网页设计
2433	0611079_1	视觉艺术基础（1）
2434	0611080	专业讲座
2435	0401003_1	计算机应用基础
2436	G201002_1	实用英语
2437	G100002	大学语文
2438	G401022_3	形势与政策 3
2439	0611084	创作采风
2440	0611076	工程识图与制图
2441	0611077_1	平面图像处理（1）
2442	0611078	网页设计
2443	0611079_1	视觉艺术基础（1）
2444	0611080	专业讲座

2445	G201002_1	实用英语
2447	0411024_3	计算机系统配置
2448	0611028_1	设计表现技法
2449	0611089	产品设计程序与方法
2450	0611091	计算机辅助设计 PHOTOSHOP
2451	0611067	计算机辅助设计 RHINO
2452	0611022	人机工程学
2453	0611094	模型设计与制作
2454	0611100	产品改良设计
2455	0401005_1	计算机应用基础 1
2456	G101024_1	心理健康教育 1
2457	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2458	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2459	G101022_1	体育 1
2460	G401022_1	形势与政策 1
2461	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2462	G201018_1	实用英语 1
2463	0611044_1	基础构成
2464	0611031	素描
2465	0611027	色彩
2466	0611042_1	动画概论
2467	0401005_1	计算机应用基础 1
2468	0411082_1	Linux 服务器配置与应用
2469	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2470	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2471	G101022_1	体育 1
2472	G201018_1	实用英语 1
2473	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2474	G201018_1	实用英语 1
2475	0611044_1	基础构成
2476	0611031	素描
2477	0611027	色彩
2478	0611042_1	动画概论
2479	G401022_1	形势与政策 1
2480	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2481	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2482	G101024_1	心理健康教育 1
2483	0401005_1	计算机应用基础 1
2484	G101022_1	体育 1
2485	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1

2486	G201018_1	实用英语 1
2487	0611019	计算机辅助设计 CAD
2488	0611032	透视制图
2489	0611039	结构素描
2490	0611085_1	见习 1
2491	0611055	色彩
2492	0611082_2	多媒体项目管理 (2)
2493	0611083	网页前端动效设计
2494	0620011	广告设计制作
2495	0620012_2	影视图像制作 (2)
2496	0620013	三维影视特效设计
2497	0611082_2	多媒体项目管理 (2)
2498	0611083	网页前端动效设计
2499	0620011	广告设计制作
2500	0620012_2	影视图像制作 (2)
2501	0620013	三维影视特效设计
2502	G401022_1	形势与政策 1
2503	0401005_1	计算机应用基础 1
2505	G201018_1	实用英语 1
2506	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2507	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2508	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2509	0401005_1	计算机应用基础 1
2510	0611007_1	产品速写
2511	0611086	设计认识与实践
2512	0611055	色彩
2513	0611014	工业设计史
2514	0611029_1	设计基础
2515	0611039_1	结构素描
2516	0401005_1	计算机应用基础 1
2517	G101024_1	心理健康教育 1
2518	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1
2519	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2520	G101022_1	体育 1
2521	G401022_1	形势与政策 1
2522	G401020_1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 1
2523	G201018_1	实用英语 1
2524	0611069	设计基础
2525	0611031	素描
2526	0611027	色彩

2527	0611062	数字媒体概论
2528	0401005_1	计算机应用基础 1
2530	G101022_1	体育 1
2531	G101023_1	应用数学 1
2532	G101022_1	体育 1
2533	G101024_1	心理健康教育 1
2534	0411028_1	面向对象编程 (Java)
2535	G201018_1	实用英语 1
2536	0611069	设计基础
2537	0611031	素描
2538	0611027	色彩
2539	0611062	数字媒体概论
2541	G201018_1	实用英语 1
2542	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2546	0401005_1	计算机应用基础 1
2547	G101020	大学语文
2548	G101022_1	体育 1
2551	0411028_1	面向对象编程 (Java)
2553	0501006_1	职业生涯规划与职业指导 1
2554	G101023_1	应用数学 1
2556	0211044_2	专业概论
2559	0401005_1	计算机应用基础 1
2560	G101020	大学语文
2561	G101022_1	体育 1
2562	G101023_1	应用数学 1
2563	G101024_1	心理健康教育 1
2564	0311023_2	金工实训
2565	0411111_3	计算机系统配置与维护
2566	0411060_1	电子技术基础
2567	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2568	G201018_1	实用英语 1
2573	0401005_1	计算机应用基础 1
2574	G101020	大学语文
2575	G101022_1	体育 1
2578	0311023_2	金工实训
2579	0411111_3	计算机系统配置与维护
2580	0411060_1	电子技术基础
2581	0411228	嵌入式 Linux 操作系统基础
2582	G401022_1	形势与政策 1
2583	G401022_1	形势与政策 1
2584	G401021_1	思想道德修养与法律基础 1

