



山西铁道职业技术学院

安泰“现代学徒制”煤化工技术专业

课程标准汇编



安泰产业学院
二〇二一年五月

目 录

第一部分 公共基础课	1
《思想道德修养与法律基础》课程标准	2
《形势与政策》课程标准	9
《职业心理健康教育》课程标准	15
《信息技术》课程标准	22
《应用数学》课程标准	27
《应用文写作》课程标准	29
《公文写作》课程标准	32
《职业礼仪》课程标准	38
《中华优秀传统文化》课程标准	44
《军事理论》课程标准	49
第二部分 专业课	55
《基础化学》课程标准	56
《煤化学》课程标准	66
《电工技术与应用》课程标准	77
《电子技术》课程标准	89
《工业仪器仪表概论》课程标准	95
《公差配合与技术测量》课程标准	104
《化工单元操作》课程标准	117
《煤化工分析检验》课程标准	128
《炼焦工艺》课程标准	138
《煤化工装备操作与维护》课程标准	146
《洁净煤技术》课程标准	165
《煤化工安全与环保》课程标准	173
《化工企业管理》课程标准	183
《化工识图》课程标准	188
《机械设计基础》课程标准	193

《钳工工艺》课程标准	199
《企业执行力》课程标准	205
第三部分 综合实践课程	210
《电工工艺实训》课程标准	211
《技术创新训练综合训练》课程标准	220
《模拟电子技术实训》课程标准	223
《信息技术综合实训》课程标准	231
《企业职工行为规范教育综合训练项目》课程标准	237
《企业安全教育与宣传》综合项目训练课程标准	241
《技术创新训练综合项目》课程标准	246
《技能等级考核训练-工业分析检验》课程标准	247
《技能等级考核训练-化工总控工》课程标准	251
《钳工工艺及实训》课程标准	257
《数字电子技术实训》课程标准	264
《职业心理素质拓展训练综合实训》课程标准	271