附件4：

职业教育专业目录（2021年）

高等职业教育专科专业

| **序号** | **专业代码** | **专业名称** |
| --- | --- | --- |
| **41农林牧渔大类** | | |
| **4101农业类** | | |
| 1 | 410101 | 种子生产与经营 |
| 2 | 410102 | 作物生产与经营管理 |
| 3 | 410103 | 现代农业技术 |
| 4 | 410104 | 生态农业技术 |
| 5 | 410105 | 园艺技术 |
| 6 | 410106 | 植物保护与检疫技术 |
| 7 | 410107 | 茶叶生产与加工技术 |
| 8 | 410108 | 中草药栽培与加工技术 |
| 9 | 410109 | 烟草栽培与加工技术 |
| 10 | 410110 | 饲草生产技术 |
| 11 | 410111 | 食用菌生产与加工技术 |
| 12 | 410112 | 设施农业与装备 |
| 13 | 410113 | 现代农业装备应用技术 |
| 14 | 410114 | 农产品加工与质量检测 |
| 15 | 410115 | 绿色食品生产技术 |
| 16 | 410116 | 农产品流通与管理 |
| 17 | 410117 | 棉花加工与经营管理 |
| 18 | 410118 | 休闲农业经营与管理 |
| 19 | 410119 | 现代农业经济管理 |
| 20 | 410120 | 农村新型经济组织管理 |
| **4102林业类** | | |
| 21 | 410201 | 林业技术 |
| 22 | 410202 | 园林技术 |
| 23 | 410203 | 草业技术 |
| 24 | 410204 | 花卉生产与花艺 |
| 25 | 410205 | 经济林培育与利用 |
| 26 | 410206 | 森林和草原资源保护 |
| 27 | 410207 | 林草生态保护与修复 |
| 28 | 410208 | 野生动植物资源保护与利用 |
| 29 | 410209 | 自然保护地建设与管理 |
| 30 | 410210 | 森林生态旅游与康养 |
| 31 | 410211 | 林业信息技术应用 |
| 32 | 410212 | 木业智能装备应用技术 |
| 33 | 410213 | 木业产品设计与制造 |
| **4103畜牧业类** | | |
| 34 | 410301 | 动物医学 |
| 35 | 410302 | 动物药学 |
| 36 | 410303 | 畜牧兽医 |
| 37 | 410304 | 中兽医 |
| 38 | 410305 | 宠物医疗技术 |
| 39 | 410306 | 动物防疫与检疫 |
| 40 | 410307 | 畜禽智能化养殖 |
| 41 | 410308 | 特种动物养殖技术 |
| 42 | 410309 | 宠物养护与驯导 |
| 43 | 410310 | 动物营养与饲料 |
| 44 | 410311 | 蚕桑技术 |
| **4104渔业类** | | |
| 45 | 410401 | 水产养殖技术 |
| 46 | 410402 | 海洋渔业技术 |
| 47 | 410403 | 水族科学与技术 |
| 48 | 410404 | 水生动物医学 |
| **42资源环境与安全大类** | | |
| **4201资源勘查类** | | |
| 49 | 420101 | 国土资源调查与管理 |
| 50 | 420102 | 地质调查与矿产普查 |
| 51 | 420103 | 生态地质调查 |
| 52 | 420104 | 矿产地质勘查 |
| 53 | 420105 | 煤田地质勘查 |
| 54 | 420106 | 岩矿分析与鉴定 |
| 55 | 420107 | 宝玉石鉴定与加工 |
| **4202地质类** | | |
| 56 | 420201 | 工程地质勘查 |
| 57 | 420202 | 水文与工程地质 |
| 58 | 420203 | 矿山地质 |
| 59 | 420204 | 钻探工程技术 |
| 60 | 420205 | 岩土工程技术 |
| 61 | 420206 | 地球物理勘探技术 |
| 62 | 420207 | 地质灾害调查与防治 |
| 63 | 420208 | 环境地质工程 |
| 64 | 420209 | 城市地质勘查 |
| **4203测绘地理信息类** | | |
| 65 | 420301 | 工程测量技术 |
| 66 | 420302 | 测绘工程技术 |
| 67 | 420303 | 测绘地理信息技术 |
| 68 | 420304 | 摄影测量与遥感技术 |
| 69 | 420305 | 地籍测绘与土地管理 |
| 70 | 420306 | 国土空间规划与测绘 |
| 71 | 420307 | 无人机测绘技术 |
| 72 | 420308 | 矿山测量 |
| 73 | 420309 | 导航与位置服务 |
| 74 | 420310 | 空间数字建模与应用技术 |
| **4204石油与天然气类** | | |
| 75 | 420401 | 油气储运技术 |
| 76 | 420402 | 油气地质勘探技术 |
| 77 | 420403 | 钻井技术 |
| 78 | 420404 | 油气智能开采技术 |
| 79 | 420405 | 油田化学应用技术 |
| 80 | 420406 | 石油工程技术 |
| **4205煤炭类** | | |
| 81 | 420501 | 煤矿智能开采技术 |
| 82 | 420502 | 矿井建设工程技术 |
| 83 | 420503 | 通风技术与安全管理 |
| 84 | 420504 | 矿山机电与智能装备 |
| 85 | 420505 | 煤炭清洁利用技术 |
| 86 | 420506 | 煤层气采输技术 |
| **4206金属与非金属矿类** | | |
| 87 | 420601 | 矿山智能开采技术 |
| 88 | 420602 | 矿物加工技术 |
| **4207气象类** | | |
| 89 | 420701 | 大气科学技术 |
| 90 | 420702 | 大气探测技术 |
| 91 | 420703 | 应用气象技术 |
| 92 | 420704 | 雷电防护技术 |
| **4208环境保护类** | | |
| 93 | 420801 | 环境监测技术 |
| 94 | 420802 | 环境工程技术 |
| 95 | 420803 | 生态保护技术 |
| 96 | 420804 | 生态环境大数据技术 |
| 97 | 420805 | 环境管理与评价 |
| 98 | 420806 | 生态环境修复技术 |
| 99 | 420807 | 绿色低碳技术 |
| 100 | 420808 | 资源综合利用技术 |
| 101 | 420809 | 水净化与安全技术 |
| 102 | 420810 | 核与辐射检测防护技术 |
| 103 | 420811 | 智能环保装备技术 |
| **4209安全类** | | |
| 104 | 420901 | 安全技术与管理 |
| 105 | 420902 | 化工安全技术 |
| 106 | 420903 | 工程安全评价与监理 |
| 107 | 420904 | 安全智能监测技术 |
| 108 | 420905 | 应急救援技术 |
| 109 | 420906 | 消防救援技术 |
| 110 | 420907 | 森林草原防火技术 |
| 111 | 420908 | 职业健康安全技术 |
| **43能源动力与材料大类** | | |
| **4301电力技术类** | | |
| 112 | 430101 | 发电厂及电力系统 |
| 113 | 430102 | 水电站机电设备与自动化 |
| 114 | 430103 | 水电站与电力网技术 |
| 115 | 430104 | 分布式发电与智能微电网技术 |
| 116 | 430105 | 电力系统自动化技术 |
| 117 | 430106 | 电力系统继电保护技术 |
| 118 | 430107 | 输配电工程技术 |
| 119 | 430108 | 供用电技术 |
| 120 | 430109 | 农业电气化技术 |
| 121 | 430110 | 机场电工技术 |
| 122 | 430111 | 电力客户服务与管理 |
| **4302热能与发电工程类** | | |
| 123 | 430201 | 热能动力工程技术 |
| 124 | 430202 | 城市热能应用技术 |
| 125 | 430203 | 地热开发技术 |
| 126 | 430204 | 太阳能光热技术与应用 |
| 127 | 430205 | 发电运行技术 |
| 128 | 430206 | 热工自动化技术 |
| 129 | 430207 | 核电站动力设备运行与维护 |
| 130 | 430208 | 电厂化学与环保技术 |
| **4303新能源发电工程类** | | |
| 131 | 430301 | 光伏工程技术 |
| 132 | 430302 | 风力发电工程技术 |
| 133 | 430303 | 生物质能应用技术 |
| 134 | 430304 | 氢能技术应用 |
| 135 | 430305 | 工业节能技术 |
| 136 | 430306 | 节电技术与管理 |
| 137 | 430307 | 新能源材料应用技术 |
| **4304黑色金属材料类** | | |
| 138 | 430401 | 钢铁智能冶金技术 |
| 139 | 430402 | 智能轧钢技术 |
| 140 | 430403 | 钢铁冶金设备维护 |
| 141 | 430404 | 金属材料检测技术 |
| **4305有色金属材料类** | | |
| 142 | 430501 | 有色金属智能冶金技术 |
| 143 | 430502 | 金属智能加工技术 |
| 144 | 430503 | 金属精密成型技术 |
| 145 | 430504 | 储能材料技术 |
| 146 | 430505 | 稀土材料技术 |
| **4306非金属材料类** | | |
| 147 | 430601 | 材料工程技术 |
| 148 | 430602 | 高分子材料智能制造技术 |
| 149 | 430603 | 复合材料智能制造技术 |
| 150 | 430604 | 航空复合材料成型与加工技术 |
| 151 | 430605 | 非金属矿物材料技术 |
| 152 | 430606 | 光伏材料制备技术 |
| 153 | 430607 | 硅材料制备技术 |
| 154 | 430608 | 炭材料工程技术 |
| 155 | 430609 | 橡胶智能制造技术 |
| **4307建筑材料类** | | |
| 156 | 430701 | 建筑材料工程技术 |
| 157 | 430702 | 新型建筑材料技术 |
| 158 | 430703 | 建筑装饰材料技术 |
| 159 | 430704 | 建筑材料检测技术 |
| 160 | 430705 | 装配式建筑构件智能制造技术 |
| **44土木建筑大类** | | |
| **4401建筑设计类** | | |
| 161 | 440101 | 建筑设计 |
| 162 | 440102 | 建筑装饰工程技术 |
| 163 | 440103 | 古建筑工程技术 |
| 164 | 440104 | 园林工程技术 |
| 165 | 440105 | 风景园林设计 |
| 166 | 440106 | 建筑室内设计 |
| 167 | 440107 | 建筑动画技术 |
| **4402城乡规划与管理类** | | |
| 168 | 440201 | 城乡规划 |
| 169 | 440202 | 智慧城市管理技术 |
| 170 | 440203 | 村镇建设与管理 |
| **4403土建施工类** | | |
| 171 | 440301 | 建筑工程技术 |
| 172 | 440302 | 装配式建筑工程技术 |
| 173 | 440303 | 建筑钢结构工程技术 |
| 174 | 440304 | 智能建造技术 |
| 175 | 440305 | 地下与隧道工程技术 |
| 176 | 440306 | 土木工程检测技术 |
| **4404建筑设备类** | | |
| 177 | 440401 | 建筑设备工程技术 |
| 178 | 440402 | 建筑电气工程技术 |
| 179 | 440403 | 供热通风与空调工程技术 |
| 180 | 440404 | 建筑智能化工程技术 |
| 181 | 440405 | 工业设备安装工程技术 |
| 182 | 440406 | 建筑消防技术 |
| **4405建设工程管理类** | | |
| 183 | 440501 | 工程造价 |
| 184 | 440502 | 建设工程管理 |
| 185 | 440503 | 建筑经济信息化管理 |
| 186 | 440504 | 建设工程监理 |
| **4406市政工程类** | | |
| 187 | 440601 | 市政工程技术 |
| 188 | 440602 | 给排水工程技术 |
| 189 | 440603 | 城市燃气工程技术 |
| 190 | 440604 | 市政管网智能检测与维护 |
| 191 | 440605 | 城市环境工程技术 |
| **4407房地产类** | | |
| 192 | 440701 | 房地产经营与管理 |
| 193 | 440702 | 房地产智能检测与估价 |
| 194 | 440703 | 现代物业管理 |
| **45水利大类** | | |
| **4501水文水资源类** | | |
| 195 | 450101 | 水文与水资源技术 |
| 196 | 450102 | 水政水资源管理 |
| **4502水利工程与管理类** | | |
| 197 | 450201 | 水利工程 |
| 198 | 450202 | 智慧水利技术 |
| 199 | 450203 | 水利水电工程技术 |
| 200 | 450204 | 水利水电工程智能管理 |
| 201 | 450205 | 水利水电建筑工程 |
| 202 | 450206 | 机电排灌工程技术 |
| 203 | 450207 | 治河与航道工程技术 |
| 204 | 450208 | 智能水务管理 |
| **4503水利水电设备类** | | |
| 205 | 450301 | 水电站设备安装与管理 |
| 206 | 450302 | 水电站运行与智能管理 |
| 207 | 450303 | 水利机电设备智能管理 |
| **4504水土保持与水环境类** | | |
| 208 | 450401 | 水土保持技术 |
| 209 | 450402 | 水环境智能监测与治理 |
| 210 | 450403 | 水生态修复技术 |
| **46装备制造大类** | | |
| **4601机械设计制造类** | | |
| 211 | 460101 | 机械设计与制造 |
| 212 | 460102 | 数字化设计与制造技术 |
| 213 | 460103 | 数控技术 |
| 214 | 460104 | 机械制造及自动化 |
| 215 | 460105 | 工业设计 |
| 216 | 460106 | 工业工程技术 |
| 217 | 460107 | 材料成型及控制技术 |
| 218 | 460108 | 现代铸造技术 |
| 219 | 460109 | 现代锻压技术 |
| 220 | 460110 | 智能焊接技术 |
| 221 | 460111 | 工业材料表面处理技术 |
| 222 | 460112 | 增材制造技术 |
| 223 | 460113 | 模具设计与制造 |
| 224 | 460114 | 特种加工技术 |
| 225 | 460115 | 智能光电制造技术 |
| 226 | 460116 | 电线电缆制造技术 |
| 227 | 460117 | 内燃机制造与应用技术 |
| 228 | 460118 | 机械装备制造技术 |
| 229 | 460119 | 工业产品质量检测技术 |
| 230 | 460120 | 理化测试与质检技术 |
| **4602机电设备类** | | |
| 231 | 460201 | 智能制造装备技术 |
| 232 | 460202 | 机电设备技术 |
| 233 | 460203 | 电机与电器技术 |
| 234 | 460204 | 新能源装备技术 |
| 235 | 460205 | 制冷与空调技术 |
| 236 | 460206 | 电梯工程技术 |
| **4603自动化类** | | |
| 237 | 460301 | 机电一体化技术 |
| 238 | 460302 | 智能机电技术 |
| 239 | 460303 | 智能控制技术 |
| 240 | 460304 | 智能机器人技术 |
| 241 | 460305 | 工业机器人技术 |
| 242 | 460306 | 电气自动化技术 |
| 243 | 460307 | 工业过程自动化技术 |
| 244 | 460308 | 工业自动化仪表技术 |
| 245 | 460309 | 液压与气动技术 |
| 246 | 460310 | 工业互联网应用 |
| 247 | 460311 | 计量测试与应用技术 |
| **4604轨道装备类** | | |
| 248 | 460401 | 铁道机车车辆制造与维护 |
| 249 | 460402 | 高速铁路动车组制造与维护 |
| 250 | 460403 | 城市轨道交通车辆制造与维护 |
| 251 | 460404 | 轨道交通通信信号设备制造与维护 |
| 252 | 460405 | 轨道交通工程机械制造与维护 |
| **4605船舶与海洋工程装备类** | | |
| 253 | 460501 | 船舶工程技术 |
| 254 | 460502 | 船舶动力工程技术 |
| 255 | 460503 | 船舶电气工程技术 |
| 256 | 460504 | 船舶智能焊接技术 |
| 257 | 460505 | 船舶舾装工程技术 |
| 258 | 460506 | 船舶涂装工程技术 |
| 259 | 460507 | 船舶通信装备技术 |
| 260 | 460508 | 游艇设计与制造 |
| 261 | 460509 | 邮轮内装技术 |
| 262 | 460510 | 海洋工程装备技术 |
| **4606航空装备类** | | |
| 263 | 460601 | 飞行器数字化制造技术 |
| 264 | 460602 | 飞行器数字化装配技术 |
| 265 | 460603 | 航空发动机制造技术 |
| 266 | 460604 | 航空发动机装配调试技术 |
| 267 | 460605 | 飞机机载设备装配调试技术 |
| 268 | 460606 | 航空装备表面处理技术 |
| 269 | 460607 | 飞行器维修技术 |
| 270 | 460608 | 航空发动机维修技术 |
| 271 | 460609 | 无人机应用技术 |
| 272 | 460610 | 航空材料精密成型技术 |
| 273 | 460611 | 导弹维修技术 |
| **4607汽车制造类** | | |
| 274 | 460701 | 汽车制造与试验技术 |
| 275 | 460702 | 新能源汽车技术 |
| 276 | 460703 | 汽车电子技术 |
| 277 | 460704 | 智能网联汽车技术 |
| 278 | 460705 | 汽车造型与改装技术 |
| **47生物与化工大类** | | |
| **4701生物技术类** | | |
| 279 | 470101 | 食品生物技术 |
| 280 | 470102 | 药品生物技术 |
| 281 | 470103 | 农业生物技术 |
| 282 | 470104 | 化工生物技术 |
| 283 | 470105 | 生物产品检验检疫 |
| 284 | 470106 | 绿色生物制造技术 |
| 285 | 470107 | 生物信息技术 |
| **4702化工技术类** | | |
| 286 | 470201 | 应用化工技术 |
| 287 | 470202 | 石油炼制技术 |
| 288 | 470203 | 精细化工技术 |
| 289 | 470204 | 石油化工技术 |
| 290 | 470205 | 煤化工技术 |
| 291 | 470206 | 高分子合成技术 |
| 292 | 470207 | 海洋化工技术 |
| 293 | 470208 | 分析检验技术 |
| 294 | 470209 | 化工智能制造技术 |
| 295 | 470210 | 化工装备技术 |
| 296 | 470211 | 化工自动化技术 |
| 297 | 470212 | 涂装防护技术 |
| 298 | 470213 | 烟花爆竹技术与管理 |
| **48轻工纺织大类** | | |
| **4801轻化工类** | | |
| 299 | 480101 | 化妆品技术 |
| 300 | 480102 | 现代造纸技术 |
| 301 | 480103 | 家具设计与制造 |
| 302 | 480104 | 鞋类设计与工艺 |
| 303 | 480105 | 陶瓷制造技术与工艺 |
| 304 | 480106 | 珠宝首饰技术与管理 |
| 305 | 480107 | 皮革加工技术 |
| 306 | 480108 | 皮具制作与工艺 |
| 307 | 480109 | 乐器制造与维护 |
| 308 | 480110 | 香料香精技术与工艺 |
| 309 | 480111 | 表面精饰工艺 |
| **4802包装类** | | |
| 310 | 480201 | 包装工程技术 |
| 311 | 480202 | 包装策划与设计 |
| **4803印刷类** | | |
| 312 | 480301 | 数字印刷技术 |
| 313 | 480302 | 印刷媒体技术 |
| 314 | 480303 | 印刷数字图文技术 |
| 315 | 480304 | 印刷设备应用技术 |
| **4804纺织服装类** | | |
| 316 | 480401 | 现代纺织技术 |
| 317 | 480402 | 服装设计与工艺 |
| 318 | 480403 | 丝绸技术 |
| 319 | 480404 | 针织技术与针织服装 |
| 320 | 480405 | 数字化染整技术 |
| 321 | 480406 | 纺织品设计 |
| 322 | 480407 | 现代家用纺织品设计 |
| 323 | 480408 | 纺织材料与应用 |
| 324 | 480409 | 现代非织造技术 |
| 325 | 480410 | 纺织机电技术 |
| 326 | 480411 | 纺织品检验与贸易 |
| 327 | 480412 | 皮革服装制作与工艺 |
| **49食品药品与粮食大类** | | |
| **4901食品类** | | |
| 328 | 490101 | 食品智能加工技术 |
| 329 | 490102 | 食品质量与安全 |
| 330 | 490103 | 食品营养与健康 |
| 331 | 490104 | 食品检验检测技术 |
| 332 | 490105 | 酿酒技术 |
| 333 | 490106 | 食品贮运与营销 |
| **4902药品与医疗器械类** | | |
| 334 | 490201 | 药品生产技术 |
| 335 | 490202 | 生物制药技术 |
| 336 | 490203 | 药物制剂技术 |
| 337 | 490204 | 化学制药技术 |
| 338 | 490205 | 兽药制药技术 |
| 339 | 490206 | 药品质量与安全 |
| 340 | 490207 | 制药设备应用技术 |
| 341 | 490208 | 药品经营与管理 |
| 342 | 490209 | 食品药品监督管理 |
| 343 | 490210 | 智能医疗装备技术 |
| 344 | 490211 | 医用电子仪器技术 |
| 345 | 490212 | 医用材料与应用 |
| 346 | 490213 | 医疗器械维护与管理 |
| 347 | 490214 | 医疗器械经营与服务 |
| 348 | 490215 | 康复工程技术 |
| 349 | 490216 | 保健食品质量与管理 |
| 350 | 490217 | 化妆品经营与管理 |
| 351 | 490218 | 化妆品质量与安全 |
| **4903粮食类** | | |
| 352 | 490301 | 粮食工程技术与管理 |
| 353 | 490302 | 粮食储运与质量安全 |
| **50交通运输大类** | | |
| **5001铁道运输类** | | |
| 354 | 500101 | 铁道工程技术 |
| 355 | 500102 | 高速铁路施工与维护 |
| 356 | 500103 | 铁道桥梁隧道工程技术 |
| 357 | 500104 | 铁道养路机械应用技术 |
| 358 | 500105 | 铁道机车运用与维护 |
| 359 | 500106 | 铁道车辆技术 |
| 360 | 500107 | 铁道供电技术 |
| 361 | 500108 | 动车组检修技术 |
| 362 | 500109 | 高速铁路综合维修技术 |
| 363 | 500110 | 铁道信号自动控制 |
| 364 | 500111 | 铁道通信与信息化技术 |
| 365 | 500112 | 铁道交通运营管理 |
| 366 | 500113 | 高速铁路客运服务 |
| **5002道路运输类** | | |
| 367 | 500201 | 道路与桥梁工程技术 |
| 368 | 500202 | 道路机械化施工技术 |
| 369 | 500203 | 智能工程机械运用技术 |
| 370 | 500204 | 道路工程检测技术 |
| 371 | 500205 | 道路工程造价 |
| 372 | 500206 | 道路养护与管理 |
| 373 | 500207 | 智能交通技术 |
| 374 | 500208 | 道路运输管理 |
| 375 | 500209 | 交通运营管理 |
| 376 | 500210 | 汽车技术服务与营销 |
| 377 | 500211 | 汽车检测与维修技术 |
| 378 | 500212 | 新能源汽车检测与维修技术 |
| **5003水上运输类** | | |
| 379 | 500301 | 航海技术 |
| 380 | 500302 | 港口与航道工程技术 |
| 381 | 500303 | 轮机工程技术 |
| 382 | 500304 | 国际邮轮乘务管理 |
| 383 | 500305 | 水路运输安全管理 |
| 384 | 500306 | 港口机械与智能控制 |
| 385 | 500307 | 港口与航运管理 |
| 386 | 500308 | 船舶电子电气技术 |
| 387 | 500309 | 船舶检验 |
| 388 | 500310 | 集装箱运输管理 |
| **5004航空运输类** | | |
| 389 | 500401 | 民航运输服务 |
| 390 | 500402 | 民航通信技术 |
| 391 | 500403 | 定翼机驾驶技术 |
| 392 | 500404 | 直升机驾驶技术 |
| 393 | 500405 | 空中乘务 |
| 394 | 500406 | 民航安全技术管理 |
| 395 | 500407 | 民航空中安全保卫 |
| 396 | 500408 | 机场运行服务与管理 |
| 397 | 500409 | 飞机机电设备维修 |
| 398 | 500410 | 飞机电子设备维修 |
| 399 | 500411 | 飞机部件修理 |
| 400 | 500412 | 通用航空器维修 |
| 401 | 500413 | 飞机结构修理 |
| 402 | 500414 | 航空地面设备维修 |
| 403 | 500415 | 机场场务技术与管理 |
| 404 | 500416 | 通用航空航务技术 |
| 405 | 500417 | 航空油料 |
| **5005管道运输类** | | |
| 406 | 500501 | 管道工程技术 |
| 407 | 500502 | 管道运输管理 |
| **5006城市轨道交通类** | | |
| 408 | 500601 | 城市轨道交通工程技术 |
| 409 | 500602 | 城市轨道车辆应用技术 |
| 410 | 500603 | 城市轨道交通机电技术 |
| 411 | 500604 | 城市轨道交通通信信号技术 |
| 412 | 500605 | 城市轨道交通供配电技术 |
| 413 | 500606 | 城市轨道交通运营管理 |
| **5007邮政类** | | |
| 414 | 500701 | 邮政快递运营管理 |
| 415 | 500702 | 邮政快递智能技术 |
| 416 | 500703 | 邮政通信管理 |
| **51电子与信息大类** | | |
| **5101电子信息类** | | |
| 417 | 510101 | 电子信息工程技术 |
| 418 | 510102 | 物联网应用技术 |
| 419 | 510103 | 应用电子技术 |
| 420 | 510104 | 电子产品制造技术 |
| 421 | 510105 | 电子产品检测技术 |
| 422 | 510106 | 移动互联应用技术 |
| 423 | 510107 | 汽车智能技术 |
| 424 | 510108 | 智能产品开发与应用 |
| 425 | 510109 | 智能光电技术应用 |
| 426 | 510110 | 光电显示技术 |
| **5102计算机类** | | |
| 427 | 510201 | 计算机应用技术 |
| 428 | 510202 | 计算机网络技术 |
| 429 | 510203 | 软件技术 |
| 430 | 510204 | 数字媒体技术 |
| 431 | 510205 | 大数据技术 |
| 432 | 510206 | 云计算技术应用 |
| 433 | 510207 | 信息安全技术应用 |
| 434 | 510208 | 虚拟现实技术应用 |
| 435 | 510209 | 人工智能技术应用 |
| 436 | 510210 | 嵌入式技术应用 |
| 437 | 510211 | 工业互联网技术 |
| 438 | 510212 | 区块链技术应用 |
| 439 | 510213 | 移动应用开发 |
| 440 | 510214 | 工业软件开发技术 |
| 441 | 510215 | 动漫制作技术 |
| 442 | 510216 | 密码技术应用 |
| **5103通信类** | | |
| 443 | 510301 | 现代通信技术 |
| 444 | 510302 | 现代移动通信技术 |
| 445 | 510303 | 通信软件技术 |
| 446 | 510304 | 卫星通信与导航技术 |
| 447 | 510305 | 通信工程设计与监理 |
| 448 | 510306 | 通信系统运行管理 |
| 449 | 510307 | 智能互联网络技术 |
| 450 | 510308 | 网络规划与优化技术 |
| 451 | 510309 | 电信服务与管理 |
| **5104集成电路类** | | |
| 452 | 510401 | 集成电路技术 |
| 453 | 510402 | 微电子技术 |
| **52医药卫生大类** | | |
| **5201临床医学类** | | |
| 454 | 520101K | 临床医学 |
| 455 | 520102K | 口腔医学 |
| **5202护理类** | | |
| 456 | 520201 | 护理 |
| 457 | 520202 | 助产 |
| **5203药学类** | | |
| 458 | 520301 | 药学 |
| **5204中医药类** | | |
| 459 | 520401K | 中医学 |
| 460 | 520402K | 中医骨伤 |
| 461 | 520403K | 针灸推拿 |
| 462 | 520404K | 蒙医学 |
| 463 | 520405K | 藏医学 |
| 464 | 520406K | 维医学 |
| 465 | 520407K | 傣医学 |
| 466 | 520408K | 哈医学 |
| 467 | 520409K | 朝医学 |
| 468 | 520410 | 中药学 |
| 469 | 520411 | 蒙药学 |
| 470 | 520412 | 维药学 |
| 471 | 520413 | 藏药学 |
| 472 | 520414 | 中药材生产与加工 |
| 473 | 520415 | 中药制药 |
| 474 | 520416 | 中医康复技术 |
| 475 | 520417 | 中医养生保健 |
| 476 | 520418 | 药膳与食疗 |
| **5205医学技术类** | | |
| 477 | 520501 | 医学检验技术 |
| 478 | 520502 | 医学影像技术 |
| 479 | 520503 | 医学生物技术 |
| 480 | 520504 | 口腔医学技术 |
| 481 | 520505 | 放射治疗技术 |
| 482 | 520506 | 呼吸治疗技术 |
| 483 | 520507 | 医学美容技术 |
| 484 | 520508 | 卫生检验与检疫技术 |
| **5206康复治疗类** | | |
| 485 | 520601 | 康复治疗技术 |
| 486 | 520602 | 康复辅助器具技术 |
| 487 | 520603 | 言语听觉康复技术 |
| **5207公共卫生与卫生管理类** | | |
| 488 | 520701 | 公共卫生管理 |
| 489 | 520702 | 卫生信息管理 |
| 490 | 520703K | 预防医学 |
| 491 | 520704 | 健康大数据管理与服务 |
| **5208健康管理与促进类** | | |
| 492 | 520801 | 健康管理 |
| 493 | 520802 | 婴幼儿托育服务与管理 |
| 494 | 520803 | 老年保健与管理 |
| 495 | 520804 | 心理咨询 |
| 496 | 520805 | 医学营养 |
| 497 | 520806 | 生殖健康管理 |
| **5209眼视光类** | | |
| 498 | 520901 | 眼视光技术 |
| 499 | 520902 | 眼视光仪器技术 |
| 500 | 520903 | 视觉训练与康复 |
| **53财经商贸大类** | | |
| **5301财政税务类** | | |
| 501 | 530101 | 财税大数据应用 |
| 502 | 530102 | 资产评估与管理 |
| 503 | 530103 | 政府采购管理 |
| **5302金融类** | | |
| 504 | 530201 | 金融服务与管理 |
| 505 | 530202 | 金融科技应用 |
| 506 | 530203 | 保险实务 |
| 507 | 530204 | 信用管理 |
| 508 | 530205 | 财富管理 |
| 509 | 530206 | 证券实务 |
| 510 | 530207 | 国际金融 |
| 511 | 530208 | 农村金融 |
| **5303财务会计类** | | |
| 512 | 530301 | 大数据与财务管理 |
| 513 | 530302 | 大数据与会计 |
| 514 | 530303 | 大数据与审计 |
| 515 | 530304 | 会计信息管理 |
| **5304统计类** | | |
| 516 | 530401 | 统计与大数据分析 |
| 517 | 530402 | 统计与会计核算 |
| 518 | 530403 | 市场调查与统计分析 |
| **5305经济贸易类** | | |
| 519 | 530501 | 国际经济与贸易 |
| 520 | 530502 | 国际商务 |
| 521 | 530503 | 关务与外贸服务 |
| 522 | 530504 | 服务外包 |
| 523 | 530505 | 国际文化贸易 |
| **5306工商管理类** | | |
| 524 | 530601 | 工商企业管理 |
| 525 | 530602 | 连锁经营与管理 |
| 526 | 530603 | 商务管理 |
| 527 | 530604 | 中小企业创业与经营 |
| 528 | 530605 | 市场营销 |
| **5307电子商务类** | | |
| 529 | 530701 | 电子商务 |
| 530 | 530702 | 跨境电子商务 |
| 531 | 530703 | 移动商务 |
| 532 | 530704 | 网络营销与直播电商 |
| 533 | 530705 | 农村电子商务 |
| 534 | 530706 | 商务数据分析与应用 |
| **5308物流类** | | |
| 535 | 530801 | 物流工程技术 |
| 536 | 530802 | 现代物流管理 |
| 537 | 530803 | 航空物流管理 |
| 538 | 530804 | 铁路物流管理 |
| 539 | 530805 | 冷链物流技术与管理 |
| 540 | 530806 | 港口物流管理 |
| 541 | 530807 | 工程物流管理 |
| 542 | 530808 | 采购与供应管理 |
| 543 | 530809 | 智能物流技术 |
| 544 | 530810 | 供应链运营 |
| **54旅游大类** | | |
| **5401旅游类** | | |
| 545 | 540101 | 旅游管理 |
| 546 | 540102 | 导游 |
| 547 | 540103 | 旅行社经营与管理 |
| 548 | 540104 | 定制旅行管理与服务 |
| 549 | 540105 | 研学旅行管理与服务 |
| 550 | 540106 | 酒店管理与数字化运营 |
| 551 | 540107 | 民宿管理与运营 |
| 552 | 540108 | 葡萄酒文化与营销 |
| 553 | 540109 | 茶艺与茶文化 |
| 554 | 540110 | 智慧景区开发与管理 |
| 555 | 540111 | 智慧旅游技术应用 |
| 556 | 540112 | 会展策划与管理 |
| 557 | 540113 | 休闲服务与管理 |
| **5402餐饮类** | | |
| 558 | 540201 | 餐饮智能管理 |
| 559 | 540202 | 烹饪工艺与营养 |
| 560 | 540203 | 中西面点工艺 |
| 561 | 540204 | 西式烹饪工艺 |
| 562 | 540205 | 营养配餐 |
| **55文化艺术大类** | | |
| **5501艺术设计类** | | |
| 563 | 550101 | 艺术设计 |
| 564 | 550102 | 视觉传达设计 |
| 565 | 550103 | 数字媒体艺术设计 |
| 566 | 550104 | 产品艺术设计 |
| 567 | 550105 | 服装与服饰设计 |
| 568 | 550106 | 环境艺术设计 |
| 569 | 550107 | 书画艺术 |
| 570 | 550108 | 公共艺术设计 |
| 571 | 550109 | 游戏艺术设计 |
| 572 | 550110 | 展示艺术设计 |
| 573 | 550111 | 美容美体艺术 |
| 574 | 550112 | 工艺美术品设计 |
| 575 | 550113 | 广告艺术设计 |
| 576 | 550114 | 室内艺术设计 |
| 577 | 550115 | 家具艺术设计 |
| 578 | 550116 | 动漫设计 |
| 579 | 550117 | 人物形象设计 |
| 580 | 550118 | 摄影与摄像艺术 |
| 581 | 550119 | 雕刻艺术设计 |
| 582 | 550120 | 皮具艺术设计 |
| 583 | 550121 | 包装艺术设计 |
| 584 | 550122 | 陶瓷设计与工艺 |
| 585 | 550123 | 首饰设计与工艺 |
| 586 | 550124 | 玉器设计与工艺 |
| 587 | 550125 | 刺绣设计与工艺 |
| 588 | 550126 | 雕塑设计 |
| 589 | 550127 | 服装陈列与展示设计 |
| **5502表演艺术类** | | |
| 590 | 550201 | 音乐表演 |
| 591 | 550202 | 舞蹈表演 |
| 592 | 550203 | 戏曲表演 |
| 593 | 550204 | 表演艺术 |
| 594 | 550205 | 戏剧影视表演 |
| 595 | 550206 | 歌舞表演 |
| 596 | 550207 | 曲艺表演 |
| 597 | 550208 | 音乐剧表演 |
| 598 | 550209 | 国际标准舞 |
| 599 | 550210 | 现代流行音乐 |
| 600 | 550211 | 戏曲音乐 |
| 601 | 550212 | 音乐制作 |
| 602 | 550213 | 钢琴伴奏 |
| 603 | 550214 | 钢琴调律 |
| 604 | 550215 | 舞蹈编导 |
| 605 | 550216 | 音乐传播 |
| 606 | 550217 | 时尚表演与传播 |
| 607 | 550218 | 舞台艺术设计与制作 |
| 608 | 550219 | 作曲技术 |
| 609 | 550220 | 现代魔术设计与表演 |
| **5503民族文化艺术类** | | |
| 610 | 550301 | 民族表演艺术 |
| 611 | 550302 | 民族美术 |
| 612 | 550303 | 民族服装与饰品 |
| 613 | 550304 | 民族传统技艺 |
| 614 | 550305 | 中国少数民族语言文化 |
| **5504文化服务类** | | |
| 615 | 550401 | 文化创意与策划 |
| 616 | 550402 | 文化产业经营与管理 |
| 617 | 550403 | 公共文化服务与管理 |
| 618 | 550404 | 文物修复与保护 |
| 619 | 550405 | 文物考古技术 |
| 620 | 550406 | 文物展示利用技术 |
| 621 | 550407 | 图书档案管理 |
| 622 | 550408 | 石窟寺保护技术 |
| **56新闻传播大类** | | |
| **5601新闻出版类** | | |
| 623 | 560101 | 数字图文信息处理技术 |
| 624 | 560102 | 网络新闻与传播 |
| 625 | 560103 | 出版策划与编辑 |
| 626 | 560104 | 出版商务 |
| 627 | 560105 | 数字出版 |
| 628 | 560106 | 数字媒体设备应用与管理 |
| **5602广播影视类** | | |
| 629 | 560201 | 播音与主持 |
| 630 | 560202 | 广播影视节目制作 |
| 631 | 560203 | 数字广播电视技术 |
| 632 | 560204 | 影视编导 |
| 633 | 560205 | 新闻采编与制作 |
| 634 | 560206 | 影视动画 |
| 635 | 560207 | 影视制片管理 |
| 636 | 560208 | 影视多媒体技术 |
| 637 | 560209 | 影视照明技术与艺术 |
| 638 | 560210 | 音像技术 |
| 639 | 560211 | 录音技术与艺术 |
| 640 | 560212 | 摄影摄像技术 |
| 641 | 560213 | 融媒体技术与运营 |
| 642 | 560214 | 网络直播与运营 |
| 643 | 560215 | 传播与策划 |
| 644 | 560216 | 全媒体广告策划与营销 |
| **57教育与体育大类** | | |
| **5701教育类** | | |
| 645 | 570101K | 早期教育 |
| 646 | 570102K | 学前教育 |
| 647 | 570103K | 小学教育 |
| 648 | 570104K | 小学语文教育 |
| 649 | 570105K | 小学数学教育 |
| 650 | 570106K | 小学英语教育 |
| 651 | 570107K | 小学科学教育 |
| 652 | 570108K | 音乐教育 |
| 653 | 570109K | 美术教育 |
| 654 | 570110K | 体育教育 |
| 655 | 570111K | 小学道德与法治教育 |
| 656 | 570112K | 舞蹈教育 |
| 657 | 570113K | 艺术教育 |
| 658 | 570114K | 特殊教育 |
| 659 | 570115K | 现代教育技术 |
| 660 | 570116K | 心理健康教育 |
| **5702语言类** | | |
| 661 | 570201 | 商务英语 |
| 662 | 570202 | 应用英语 |
| 663 | 570203 | 旅游英语 |
| 664 | 570204 | 应用韩语 |
| 665 | 570205 | 商务日语 |
| 666 | 570206 | 应用日语 |
| 667 | 570207 | 旅游日语 |
| 668 | 570208 | 应用外语 |
| 669 | 570209 | 中文 |
| 670 | 570210 | 应用俄语 |
| 671 | 570211 | 应用法语 |
| 672 | 570212 | 应用西班牙语 |
| 673 | 570213 | 应用德语 |
| 674 | 570214 | 应用泰语 |
| 675 | 570215 | 应用越南语 |
| 676 | 570216 | 应用阿拉伯语 |
| **5703体育类** | | |
| 677 | 570301 | 社会体育 |
| 678 | 570302 | 休闲体育 |
| 679 | 570303 | 运动训练 |
| 680 | 570304 | 民族传统体育 |
| 681 | 570305 | 运动防护 |
| 682 | 570306 | 体育保健与康复 |
| 683 | 570307 | 健身指导与管理 |
| 684 | 570308 | 运动健康指导 |
| 685 | 570309 | 运动数据分析 |
| 686 | 570310 | 体能训练 |
| 687 | 570311 | 体育运营与管理 |
| 688 | 570312 | 电子竞技运动与管理 |
| 689 | 570313 | 高尔夫球运动与管理 |
| 690 | 570314 | 冰雪运动与管理 |
| 691 | 570315 | 冰雪设施运维与管理 |
| 692 | 570316 | 体育艺术表演 |
| **58公安与司法大类** | | |
| **5801公安管理类** | | |
| 693 | 580101K | 治安管理 |
| 694 | 580102K | 道路交通管理 |
| 695 | 580103K | 特警 |
| 696 | 580104K | 警务指挥与战术 |
| **5802公安技术类** | | |
| 697 | 580201K | 刑事科学技术 |
| 698 | 580202K | 网络安全与执法 |
| 699 | 580203K | 警犬技术 |
| **5803侦查类** | | |
| 700 | 580301K | 刑事侦查 |
| 701 | 580302K | 政治安全保卫 |
| 702 | 580303K | 经济犯罪侦查 |
| 703 | 580304K | 禁毒 |
| **5804法律实务类** | | |
| 704 | 580401 | 法律事务 |
| 705 | 580402 | 法律文秘 |
| 706 | 580403 | 检察事务 |
| **5805法律执行类** | | |
| 707 | 580501K | 刑事执行 |
| 708 | 580502 | 民事执行 |
| 709 | 580503K | 行政执行 |
| 710 | 580504K | 司法警务 |
| 711 | 580505 | 社区矫正 |
| **5806司法技术类** | | |
| 712 | 580601K | 刑事侦查技术 |
| 713 | 580602K | 司法信息技术 |
| 714 | 580603 | 司法鉴定技术 |
| 715 | 580604K | 司法信息安全 |
| 716 | 580605K | 罪犯心理测量与矫正技术 |
| 717 | 580606K | 戒毒矫治技术 |
| **5807安全防范类** | | |
| 718 | 580701 | 安全防范技术 |
| 719 | 580702 | 安全保卫管理 |
| 720 | 580703 | 智能安防运营管理 |
| **59公共管理与服务大类** | | |
| **5901公共事业类** | | |
| 721 | 590101 | 社会工作 |
| 722 | 590102 | 党务工作 |
| 723 | 590103 | 青少年工作与管理 |
| 724 | 590104 | 社区管理与服务 |
| 725 | 590105 | 公共关系 |
| 726 | 590106 | 公益慈善事业管理 |
| **5902公共管理类** | | |
| 727 | 590201 | 民政服务与管理 |
| 728 | 590202 | 人力资源管理 |
| 729 | 590203 | 劳动与社会保障 |
| 730 | 590204 | 网络舆情监测 |
| 731 | 590205 | 公共事务管理 |
| 732 | 590206 | 行政管理 |
| 733 | 590207 | 质量管理与认证 |
| 734 | 590208 | 知识产权管理 |
| 735 | 590209 | 职业指导与服务 |
| 736 | 590210 | 标准化技术 |
| **5903公共服务类** | | |
| 737 | 590301 | 现代家政服务与管理 |
| 738 | 590302 | 智慧健康养老服务与管理 |
| 739 | 590303 | 社区康复 |
| 740 | 590304 | 婚庆服务与管理 |
| 741 | 590305 | 现代殡葬技术与管理 |
| 742 | 590306 | 殡葬设备维护技术 |
| 743 | 590307 | 陵园服务与管理 |
| **5904文秘类** | | |
| 744 | 590401 | 现代文秘 |