

2008广东工业大学成人高等教育招生信息 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/505/2021_2022_2008_E5_B9_BF_E4_B8_9C_c66_505493.htm

一、招生专业介绍 1. 高中起点

本科专业（高升本）（1）英语培养目标：本专业培养具有扎实的英语语言基础和广博的科学文化知识，并能在外事、教育、经贸、文化、科研等部门熟练地运用英语从事翻译、教学、管理、研究等工作的复合型高级英语专门人才。主要课程：综合英语、高级英语、英语听力、英语口语、英语语法、英语阅读、英语写作、英汉翻译、英语口语译、英语语言学概论、剑桥商务英语、英语报刊选读、外贸英语函电、外贸英语会话、公文写作等。（2）计算机科学与技术培养目标：本专业培养掌握计算机科学与技术的基本理论和基本知识、基本技能和方法，能从事计算机软件、硬件系统及网络系统的设计、开发和应用的先进工程技术应用型人才。主要课程：C语言、电路与电子技术、离散数学、汇编语言、数据结构、数字逻辑、计算机组成原理、计算机系统结构、操作系统、接口与通讯、数据库应用、计算机网络、软件工程、计算机专业英语、面向对象程序设计、多媒体应用及网页制作、Internet应用、公文写作等。（3）会计学培养目标：本专业培养掌握较好的专业基本理论、较为系统的会计知识结构和较强的会计专业技能，具备较好的会计电算化应用能力、计算机应用能力及一定的外语水平，能较快地适应各类单位的财务会计工作的需要，并能独立从事财务会计工作的应用型高级会计专门人才。主要课程：基础英语、计算机应用基础、经济数学、管理学原理、会计学原理、经济学、中

级财务会计学、会计电算化、统计学、货币银行学、管理心理学、成本会计、财务管理、中国税制、高级会计学、审计学、会计专业英语、经济法、公文写作等。（4）工商管理培养目标：本专业培养掌握工商企业经营与管理方面的基本理论、原理与方法，能适应市场经济发展和现代化建设所需要的、具备现代管理、经济、法律及计算机应用等基本理论知识与专业技能，具有对工商企业进行生产经营管理与营销策划能力的、可从事现代化工商企业管理的应用型高级管理专门人才。主要课程：基础英语、计算机应用基础、经济数学、公文写作、管理学原理、经济法、行政管理学、统计学、会计学原理、营销学、财务管理、技术经济学、国际贸易与实务、企业战略管理、人力资源管理、生产与运作管理、系统工程、管理专业英语、管理信息系统（MIS）、质量管理与ISO9000、商业企业管理、国际企业管理、管理心理学、企业形象（CI）设计等。（5）机械设计制造及其自动化培养目标：本专业培养掌握本专业需要的基础理论、基本知识和基本技能，具有设计、制造、管理和运用机电一体化常用设备的能力和综合管理能力，能解决本专业生产过程中的一般工程技术问题的应用型高级技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、计算机应用基础、机械制图、电工与电子技术、互换性与技术测量、机械制造工艺基础、机械设计基础、AutoCad2000、机械工程测试技术基础、MasterCam、模具基础知识、Pro-E、数控加工工艺与编程、机电设备传动与控制、机电一体化技术与系统、数控机床技术基础等。（6）材料成型及控制工程（模具设计与制造方向）培养目标：本专业培养熟练掌握现代化生产条件下常用的各类模具的结

构和制造工艺，熟练掌握各种普通切削机床、电切削机床和数控机床的操作及维护，具有较强的模具设计能力，并能进行一定的生产组织管理能力，可从事包括冷冲模、塑料模等各类模具结构设计、制造及维修，可从事模具设备与技术的研究与开发及本专业的教学、科研工作应用型高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、计算机应用基础、机械制图、电工与电子技术、互换性与技术测量、机械制造工艺基础、机械设计基础、AutoCad2000、冲压工艺与模具设计、MasterCam、塑料成型工艺与模具设计、模具制造工艺、电切削加工工艺、Pro-E、数控加工与编程、数控加工技能训练、模具加工综合技能训练等。

2. 专科起点本科专业（专升本）

（1）英语（商务英语方向）培养目标：本专业培养具有扎实的英语语言基础和广博的科学文化知识，并能在外事、教育、经贸、文化、科技等部门熟练地运用英语从事翻译、教学、管理、研究等工作的复合型高级专门人才。主要课程：邓小平理论、大学语文、法律基础、计算机应用、市场营销学、高级英语、高级英语语法、英语阅读、英语写作、英语听力、英语口语、英语翻译、英美概况、科技英语阅读、剑桥商务英语、外贸英语函电、外贸英语会话、英语口语译、英语报刊选读、商务谈判技巧等。

（2）法学培养目标：本专业培养学生能较系统掌握法学基本理论和知识，熟悉我国的主要法律、法规以及国家相关政策，适应21世纪中国社会主义现代化建设需要的德、智、体、美全面发展，基础扎实、知识面宽、能力强、素质高、富有一定创新精神的复合型、应用型法律人才。不但适合在行政机关、检察机关、审判机关、仲裁机构、法律服务机构工作，也适合在社

区、企业、公司、社会团体等部门从事法律工作或法律相关工作的中高级法律专业人才。主要课程：邓小平理论、信息检索与利用、大学英语、法理学、宪法、民法、民事诉讼法、刑法、刑事诉讼法、行政法与行政诉讼法、知识产权法、经济法、国际法、国际经济法、合同法、公司法、知识产权法、律师制度与实务、婚姻家庭法、法律文书等。（3）工商管理培养目标：本专业培养适应市场经济和现代化建设需要的德、智、体全面发展，在理论上系统掌握管理学和经济学的基本原理，业务上掌握工商企业实际运作的基本技能，既善经营又能管理，获得管理工程师或经济师基本训练的应用型高级管理人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、宏观经济学、管理学原理、技术经济学、营销学、管理心理学、运筹学、人力资源开发与管理、管理信息系统（MIS）、企业战略管理、生产与运作管理、项目管理、质量管理与ISO9000、管理专业英语、财务管理、商业企业管理、商务沟通、电子商务学、供应链与物流管理等。（4）工商管理（物业管理方向）培养目标：本专业培养适应市场经济和现代化建设需要，具有优良综合素质，掌握系统的房地产管理及物业管理的知识及技能，具有扎实的专业知识、较好的计算机应用能力及一定的外语水，能从事现代物业管理及其经营或相关行业工作需要的应用型高级管理人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、管理学原理、建筑制图、房地产法规、会计学原理、数据库原理及应用、物业管理信息系统、房地产估价理论与实务、房屋建筑学、物业管理理论与实务、住宅小区规划、物业管理专业英语、房地产经营管理、物业财务管理、房地产概预算、城市规划概论等。（5）工商

管理（质量技术监督管理方向）培养目标：本专业培养掌握计量学、标准化管理、产品质量检验方法、质量管理知识和基本理论，熟悉质量技术监督法规和质量认证程序，能在国家有关行政机关和各类企事业单位从事技术监督和质量管理的应用型高级技术管理人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、质量管理学、标准化、质量认证、计量管理、抽样检验技术、技术监督法规、质量检验原理与方法、决策与评价与预策、6Sigma品质管理、防伪技术、商品鉴别、环境保护与法规、职业安全与卫生、技术监督专业英语等。

（6）国际经济与贸易培养目标：本专业培养适应市场经济需要，系统掌握较深厚的经济学基本理论和国际经济法及国际贸易基本理论和基本技能，熟悉通行的国际贸易规则和惯例，以及中国对外贸易的政策法规，具备较高的外语水平和计算机应用能力，能熟练运用外语在涉外经济贸易部门、外资企业及政府职能部门从事涉外业务、管理、调研和宣传策划活动的应用型高级专业人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、经济学、管理学原理、管理心理学、会计学原理、财务管理、数据库原理及应用、外贸管理信息系统与EDI、国际贸易原理、国际贸易实务、报关原理与实务、国际市场营销、国际经济技术合作、国际商法、世界市场行情、外贸运输与地理、世界贸易组织规则、电子商务学、商务英语写作、外贸英语会话等。

（7）会计学培养目标：本专业培养适应市场经济需要，系统掌握会计学基本理论和专业技能，具备较好的会计电算化应用能力和一定的外语水平，能较快地适应各类单位的财务会计工作的需要，独立从事财务会计工作的应用型高级财会人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、管理

学原理、管理会计学、货币银行学、管理信息系统、国际贸易原理与实务、中级财务会计学、运筹学、中国税制、审计学、成本会计、财务管理、高级会计学、会计电算化、会计学专业英语、财政学、会计制度设计等。

(8) 土地资源管理(土地资源管理与房地产开发方向) 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有优良综合素质，掌握较系统的土地资源管理、房地产开发经营与策划的专业技能，具有较好的专业知识、良好的计算机应用能力及一定的外语水平，能适应土地管理、房地产开发经营等工作的应用型高级管理人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、管理学原理、管理心理学、建筑制图、数据库原理与应用、土地资源学、经济学、土地利用规划、物业管理理论与实务、区域规划、房地产项目策划、房地产投资分析、土地信息系统、城市规划概论、房地产测量、土地资源管理专业英语、房地产法规、房地产估价理论与实务等。

(9) 建筑学 培养目标：本专业培养适应市场经济需要，系统掌握本专业的基础理论知识和获得建筑师的基本训练，具有建筑设计、室内环境设计及城市规划设计能力，可从事建筑设计、室内设计与城市规划设计及其管理工作的高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、建筑构造、建筑设计基础、美术、建筑设计、建筑物理、中外建筑史、建筑专业英语、城市规划概论、建筑设备、建筑模型、建筑CAD、建筑结构、室内设计原理、建筑法规、建筑结构选型、城市规划设计等。

(10) 工程管理 培养目标：本专业培养具有工程管理的理论和技能，适应现代社会工程建设需要，能够从事土木工程技术经济分析、土木工程项目投资咨询、土木工程项目管理、合同管理、

工程估价、质量控制、工程监理、计划与生产管理等工作的高级专业人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、经济学原理、合同法与合同管理、工程技术经济学、运筹学、工程咨询概论、土木工程施工管理与网络计划、安装工程技术 with 计量、工程管理专业英语、工程造价计价与控制、工程管理信息系统、建筑企业成本管理、国际工程项目管理概论、施工企业财务管理、工程风险管理与保险、工程质量管理等。

(11) 计算机科学与技术 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握计算机科学与技术的基本理论、方法和技能，能从事计算机软件、硬件系统及网络系统的设计、开发、应用及系统管理和维护，适用于各行各业从事计算机管理信息系统、计算机网络、计算机通信、计算机控制、智能仪表、计算机辅助设计等方面的开发、维护和应用工作的高级工程技术人员。主要课程：邓小平理论、大学英语、C语言、汇编语言、数字逻辑、计算机组成原理、数据结构、操作系统、软件工程、接口与通讯、计算机网络、数据库应用、计算机系统结构、计算机组成原理实验、多媒体应用及网页制作、面向对象程序设计、Internet应用、病毒检测与防治、计算机图形学、计算机专业英语等。

(12) 计算机科学与技术 (信息与网络安全方向) 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握计算机科学与技术、信息与网络安全的基本理论知识、技能和方法，能从事计算机软、硬件系统、网络系统的设计、开发、管理和应用，适用于各行各业从事计算机管理信息系统、计算机网络及信息与网络安全、计算机通信、计算机控制、智能仪表、计算机辅助设计等方面的开发、管理、维护和应用工作的应用型高级工程技术人员。主要

课程：邓小平理论、大学英语、C语言、汇编语言、计算机组成原理实验、数据结构、数字逻辑、密码学、操作系统、接口与通讯、数据库应用、计算机网络、计算机系统结构、软件工程、网络管理、Internet应用、多媒体应用及网页制作、病毒检测与防治、计算机专业英语等。（13）统计学培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有必要的数学基础以及扎实的统计专业的基础理论、基础知识和基本技能，有较宽的知识面，能熟练地运用计算机分析数据，并结合具体问题解释结果，培养具有较好的科学素养和较强的创新意识，受到理论研究、应用技能和使用计算机的基本训练，具有数据处理、统计分析的基本能力和较强的更新知识的能力，能在企业、事业单位从事统计调查、统计信息管理、数据分析等工作，或在科研、教育部门从事研究和教学工作的专门人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、C语言、概率论、Matlab、数理统计、时间序列分析、多元统计分析、随机过程基础、实用统计软件、经济学、运筹学、统计预测与决策、非参数估计、数学模型等。（14）机械设计制造及其自动化（机械电子工程方向）培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，熟悉现代科学技术，掌握机械设计、制造及自动化技术的基础理论，计算机、英语应用能力强，具有面向基层的技术应用、技术管理和服务的专业知识，有较强的分析工程问题和解决实际问题的能力，能在机械工程及自动化领域从事机电一体化产品设计、制造、应用开发以及教学、科研工作的高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、C语言、机械制图、气压传动、机械制造工艺系统学、控制工程基础、机械CAD、机械装备设计、机电传动

与控制、计算机控制、数据库原理及应用、机械工程测试技术、现代制造技术、数控技术、机械制造自动化、机电工程专业英语等。（15）材料成型及控制工程（模具设计与制造方向）培养目标：培养具备金属、塑料等材料的产品、工艺与模具方面的知识，能运用计算机技术进行产品、工艺与模具的设计、运用数控加工技术进行成型模具的制造，能从事产品及模具的试验研究、生产管理、经营销售等方面的高级工程技术人才。主要课程：大学英语、邓小平理论、C语言程序设计、机械制图、CAD技术基础、工程力学、工程材料、机械设计基础、机械制造基础、液压与气压、金属塑性成形原理、塑料流变成型原理、冲压工艺及模具设计、塑料成形工艺及模具设计、压铸工艺与模具设计、模具制造工艺学、成型设备、模具CAD/CAM、数控加工与编程、快速原型与快速制模等。（16）车辆工程 培养目标：本专业培养德智体全面发展，具备扎实的高等教育文化理论基础，掌握车辆设计、试验、制造、运用维修、营销和管理的专业理论和知识，受到现代车辆工程师系统训练，能在汽车产业从事产品现代设计制造、科技开发、应用研究、运行管理及经营销售、教学、科研等方面工作，具有创新精神和工程实践能力的高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、线性代数、概率论与数理统计、C语言、液压与气压传动、机电传动与控制、汽车人机工程学、车辆工程专业英语、微机原理与应用、汽车测试技术、汽车发动机热工学、汽车构造、汽车理论、汽车设计、汽车发动机原理、汽车电子控制技术、汽车检测与维修、汽车设计、汽车营销与保险、摩托车学等。（17）自动化 培养目标：专业培养德、智、体等全面

发展，熟悉现代科学技术、较熟练地掌握运动控制、生产过程控制、计算机控制和其它自动控制系统专业知识和基本技能，具有面向基层的技术开发、技术管理和服务的专业知识，有较强的分析工程问题和解决实际工程问题的能力，掌握自动控制和计算机控制的基础理论，强弱电并重、软硬件兼顾、既懂控制理论又熟悉实际控制系统的高级工程技术人才。

主要课程：邓小平理论、大学英语、复变函数与积分变换、信息检索与利用模拟电子技术、电力电子技术、数字电子技术、自动控制原理、微机原理与应用、电子设计自动化、控制系统计算机仿真技术计算机控制技术、电力拖动自动控制系统、计算机网络与应用、过程控制与检测仪表、楼宇智能化、供配电技术、嵌入式实时操作系统等。

(18) 工业设计培养目标：本专业培养掌握工业设计及相关学科的基本理论和方法，具有运用造型设计原理和法则进行处理各类工业设计的基本能力，处理产品的造型与色彩、形式与外观、结构与功能、结构与工艺、产品与人、产品与环境、产品与市场等关系，并将此统一表现在产品的造型设计上，能从事产品设计开发与研究、设计管理，并具备视觉传达设计和室内设计、展示设计等工作的应用型高级专门人才。

主要课程：邓小平理论、大学英语、结构素描与设计速写、计算机图像处理、工程制图、立体构成、计算机三维建模、表现技法、工业设计史、基础设计、材料与工艺、产品改良设计、产品开发设计、人机界面设计、产品系统设计、网页设计、设计管理、模型工艺、工业设计专业英语等。

(19) 艺术设计（服装设计方向）培养目标：本专业培养具备各类服装款式设计、服装结构设计、服饰配件设计的能力以及成衣制作的初

步能力，掌握服装历史、服装美学、服装画、服装色彩、图案设计、手工印染、摄影等一些与服装设计相关的基础知识，具有服装广告设计、商品展示设计、服装类生产、经营管理以及市场预测的初步能力，可从事服装设计、服饰设计、市场营销、管理及服装商品展示等方面工作的高级应用型人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、服装材料学、成衣产品与适用设计、服装画技法、服饰图案设计、服装美学、服装色彩、立体裁剪与式样分析、市场调查与预测、服装CAD、服装心理学、服装配件与首饰设计、形象设计、时装流行与立体应用、内衣设计、服装制作工艺、童装设计、展示设计、服装专业英语等。

(20) 艺术设计(环境艺术设计方向) 培养目标：本专业通过系统的教学与训练，培养德、智、体全面发展，具有现代艺术设计思维能力，掌握环境艺术设计系统方法和具有艺术设计实践能力的高级应用型人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、结构素描与速写、设计方法论、效果图表现技法、装饰材料与施工工艺、室内设计专题设计、结构与造型、环境艺术设计、园林建筑设计、中外艺术设计史、设计艺术、建筑摄影、视觉传达设计、透视学、装饰设备、预算报价与招投标等。

(21) 艺术设计(视觉传达设计方向) 培养目标：本专业培养具备视觉传达设计理论知识和设计能力，能从事包装设计、广告设计、企业形象设计、展示设计、动画设计、多媒体传达设计等工作的高级应用型人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、视觉传达设计原理、设计素描与速写、装饰图案设计、平面设计、色彩设计、立体设计、专业摄影、广告学、视觉传达CAD、形象设计、表现技法、广告设计与制作、价值工程

、销售包装设计、书籍装帧设计、立体塑造设计与实践、动画设计基础、展览设计、网页设计、视觉传达专业英语等。

(22) 人力资源管理 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，基础扎实，知识面宽，具备管理、经济、法律及人力资源管理等方面的基础理论和基本知识，具有较强的语言与文字表达、人际沟通、组织协调与领导、分析和解决人力资源管理问题的基本能力，熟悉与人力资源管理相关的方针、政策和法规，能在企事业单位及政府部门依法从事人力资源管理工作，也可在相关教学单位和研究机构从事教学和研究工作的高级专业人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、管理学原理、管理心理学、西方经济学、统计学、管理信息系统(MIS)、市场营销学、人力资源管理专业导论、工资管理学、人力资源统计与信息系统、人力资源管理实务、劳动法学、组织行为学、管理专业英语、公共关系学等。(23) 物流管理 培养目标：本专业培养具备现代管理学、经济学、物流管理基础理论知识与计算机应用能力，掌握现代物流技术与管理的理论、方法与应用以及相关的法律、法规，能够运用所学的知识分析和解决物流运作管理中的实际问题，能在企事业单位和政府部门从事物流系统规划、企业物流战略与规划制定、现代物流企业经营与管理工作的创新型和复合型现代物流管理实用型高级专门人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、管理学原理、现代物流学、市场营销学、运筹学、生产与运作管理、统计学、会计学、经济法、财务管理、人力资源管理、企业战略管理、企业物流管理、供应链与物流管理、物流信息系统、物流成本管理、物流系统分析与设计、物流自动化与设备管理、物流仓储与运输管理、

配送中心规划与管理等。（24）土木工程培养目标：本专业培养适应社会主义现代化建设需要的德、智、体全面发展，掌握土木工程结构设计、施工和工程管理的基本知识和专业技能，既能进行土木工程的研究、设计、施工，又能在土木工程部门从事管理工作的高级工程技术人员。主要课程：邓小平理论、大学英语、结构力学、弹性力学、结构动力学、结构分析和计算机方法、建设法规、钢结构、结构抗震设计原理、高层建筑结构、建筑结构检验、水力学、工程地质、混凝土结构设计原理、单层工业厂房结构设计、建筑施工技术、结构选型、建筑施工组织与管理、土木工程专业英语等。

（25）给水排水工程培养目标：本专业培养具备城市水务工程、城市给水排水管网工程、城市污水处理净化工程、建筑给水排水工程、现代工业给水排水工程、消防工程、水污染控制规划、水资源利用与保护等方面的知识，具有现代化城市水科学和环境科学技术领域的科学研究、工程设计、施工管理及时性城区规划等方面工作能力的高级工程技术人员。主要课程：邓小平理论、大学英语、工程数学、城市水工程设备基础、水处理微生物学、水文学与水文地质、水泵及水泵站、工程测量、给水工程、排水工程、建筑给水排水工程、建筑给排水课程设计、水工艺仪表与控制、水工程施工、建筑设备施工技术等。

（26）电气工程及其自动化培养目标：本专业培养掌握较宽的电力工程基础理论，具有电力系统分析计算、继电保护、自动装置、电气设计、可靠性分析等知识结构和较强的专业技能，有一定的外语水平，较强的实践动手能力和计算机应用能力，能在电力工业部门、大中型发、输、配电工程和外资企业及相关管理部门从事电气运行、

管理、设计及研究等工作的高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、电路原理、模拟电子技术、数字电子技术、电机学、自动控制理论、电力系统分析、发电厂电气部分、继电保护原理、电力系统自动化、高电压工程、电力电子技术、电气测试技术、计算机网络基础、微机继电保护、电力系统运动原理、电气工程专业英语等。（27）环境工程培养目标：本专业培养具备城市和城镇废水、废气、噪声、固体废物等污染防治、给水排水工程、水污染控制规划和水资源保护等方面的知识，能在政府部门、规划部门、经济管理部门、环保部门、设计单位、工矿企业、科研单位及学校等从事本专业规划、设计、施工、管理、教育和研究开发方面工作的环境工程学科高级工程技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、计算机应用基础、分析化学、化工原理、水力学与水泵、工程测量、环境微生物学、环境监测、水污染控制工程、大气污染控制工程、固体废物处理、环境质量评价、环境规划与管理、噪音控制、环境监理、清洁生产工艺学、环境工程专业英语等。（28）食品科学与工程培养目标：本专业培养具备食品工程、营养与卫生知识、化学工程的基本理论和基本知识，获得食品生产技术管理、食品工程设计和科学研究等方面的基本训练，具有食品保藏、加工和资源综合利用方面的基本能力，能在食品及相关领域从事食品生产技术管理、品质控制、产品开发、技术资信、科学研究、工程设计等方面工作的食品科学与工程学科的高级专业技术人才。主要课程：邓小平理论、大学英语、计算机应用、无机及分析化学、有机化学、物理化学、化工原理、食品生物化学、食品微生物、现代生物技术、食品与营养

卫生学、功能性食品、食品安全、现代食品检测技术、食品工厂设计基础、食品酶学、食品工艺学、食品保鲜与包装技术、食品添加剂、饮料生产技术、食品专业英语等。（29）

热能与动力工程 培养目标：本专业着重培养德、智、体全面发展，集现代信息技术与热能与动力工程知识为一体的中高级专门技术人才和管理人才。系统地掌握本专业必需的技术基础理论，主要包括力学理论如材料力学、流体力学，热学理论如工程热力学、传热传质学；具有本专业必需的制图、计算、查阅文献和基本工艺、操作、运行等基本技能的高级技术人才。主要课程：大学英语、大学物理、邓小平理论、计算机技术基础、AUTOCAD制图、工程热力学、流体力学、传热学、自动控制原理、锅炉原理、汽轮机原理、供暖通风工程、制冷技术、发电厂热力设备及系统等。

3、专科专业

（1）计算机应用技术 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握现代计算机科学的基本理论、基本方法和基本技能，掌握扎实的自然科学基础和良好的逻辑思维方法，掌握计算机硬件原理和计算机软件的基本理论和方法，具备逻辑设计和程序编制能力，能从事计算机软、硬件开发和网络管理与维护以及信息管理系统、办公自动化、计算机网络、计算机控制、智能仪表、计算机辅助设计等方面的设计、开发、应用和维护工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、C语言、电路与电子技术、逻辑设计、汇编语言、计算机组成原理、数据结构、操作系统、计算机网络、接口与通讯、数据库应用、计算机操作基础、Java语言、编译原理、软件工程、计算机控制、Internet应用、多媒体技术、计算机专业英语等。

（2）计算机多媒体

技术培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握多媒体技术、多媒体课件制作、动画制作、音视频编辑等基本知识和实际技能，掌握计算机硬件基础知识、软件设计与分析、计算机网络和网站规划等方面的能力，具有良好素质，能从事计算机软件开发、硬件维护与开发、多媒体制作与使用，系统集成和网络应用等业务工作，适合在网络传播、广告、广播电视和计算机系统维护等行业从事相关技术和运营工作的应用型计算机开发和管理的**高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、C语言、电路与电子技术、逻辑设计、汇编语言、多媒体技术专业英语、数据结构、操作系统、计算机组成原理、计算机网络、接口与通讯、数据库应用、Java语言、动画设计制作、音视频编辑处理、Internet应用、软件工程、多媒体技术、多媒体课件制作、网站规划及页面制作等。

(3) 计算机网络技术培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，系统掌握计算机网络的基础理论知识以及计算机网络应用、维护和管理的基本技能，具备计算机基础知识、计算机网络专业知识，管理信息系统设计与开发的能力，能从事计算机网络的规划、组建、应用及维护和办公自动化、网络信息管理系统的设计、开发、维护的应用型**高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、C语言、电路与电子技术、逻辑设计、汇编语言、数据结构、数字与数据通信、操作系统、计算机网络、计算机组成原理、数据库应用、计算机网络专业英语、Java语言、Internet应用、Internet页面制作、MS-SQL数据库、Unix操作系统、网络管理与维护、多媒体技术、网络系统集成等。

(4) 机电一体化技术培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握

机械、电子、计算机等技术的基础理论、基本知识和基本技能，具有设计、制造、管理及应用一般机电一体化设备的能力，能解决本专业生产过程中的一般工程技术问题，可从事机电一体化制造系统维护运行、管理开发工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、机械制图、电工及电子学、机械原理、机械零件、数控机床、机电传动与控制技术、金属工艺学、互换性和测量技术、微机技术及应用、计算机辅助设计与绘图、液压传动与控制、机械工艺及设备、测试技术、软件工程、机电工程专业英语等。

(5) 应用电子技术 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有必备的专业基础理论和扎实的专业知识，掌握电路原理、电工技术、检测技术、计算机技术等电气工程与电子技术的基本知识和基本技能，可从事电工电子产品的生产与应用开发和电子设备的操作、维护、调试运行和改造以及计算机控制及管理自动化等方面的工作，也可在企事业单位研究部门从事实验、教学及管理工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、大学物理、模拟电子技术、数字电子技术、电路原理、C语言、信息电子技术基础、应用电视技术、光电显示技术、现代电声技术、光电检测技术、电力电子技术、单片机原理及应用、电器与可编程控制器、电子电路CAD、楼宇智能化技术、计算机网络及应用、智能卡技术、应用电子专业英语等。

(6) 电气自动化技术 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握电工技术、电子技术、计算机应用技术及自动控制技术的基本理论，较熟悉地掌握常用自动控制装置，包括计算机控制设备的专业知识和基本操作技能，较熟练地应用计算机作

为研究工具解决工业自动化进程中的实际问题，从事计算机控制技术、自动化装置及自动控制系统设计、调试、维护和管理等实践能力的电气化与自动化应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、电路原理、模拟电子技术、电力电子技术、数字电子技术、自动控制原理、软件技术基础、自动化专业英语、微机原理及应用、计算机控制技术、电力拖动自动控制系统、机械设计基础、高级语言程序设计、电器与可编程控制器、电子电路CAD、供配电技术、自动检测与仪表、计算机网络及应用、过程控制系统等。

(7) 室内设计技术(室内环境设计方向) 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，了解建筑设计基本理论和方法，掌握室内环境设计的基本理论和方法，具有一定的艺术造型能力、艺术想象力和审美能力，适应社会主义市场经济需要的能从事室内设计、建筑设计及其管理工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、公文写作、建筑美术、画法几何与阴影透视、建筑设计基础、建筑设计、室内设计、室内专业英语、建筑材料与构造、三大构成、室内设计表现技法、建筑物理、建筑设备、建筑结构基本知识、室内CAD、室内陈设设计、室内设计史、装饰材料及工艺构造、建筑装饰工程预算等。

(8) 建筑工程管理 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有土木工程管理专业的基本理论和基本技能，能够从事土木工程技术经济分析及概预算、土木工程项目管理、合同管理、质量控制、审计与监理、计划与生产管理等工作应用型高等专业人才。主要课程：英语、公文写作、房屋建筑与构造、土木工程制图与识图、工程项目管理、管理学原理、工程造价确定与控制、建筑、装饰工程

计量与估价、土木工程施工、工程管理专业英语、工程合同管理、土木工程材料、建筑设备工程概论、交通土建工程概论、房地产估价、建筑设备工程预算、交通土建工程估价等。

(9) 数控技术 培养目标：本专业培养掌握本专业需要的基础理论、基本知识和基本技能，具有设计、制造、管理和运用一般机电一体化设备的能力，能解决本专业生产过程中的一般工程技术问题的应用型高等专业人才。主要课程：计算机应用基础、机械制图、电工与电子技术、互换性与技术测量、机械制造基础、机械设计基础、AutoCad2000、工程材料与热处理、MasterCam、模具基本知识、Pro-E、数控加工工艺、机电传动控制、数控技术等。

(10) 电厂热能动力装置 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有电厂热能动力专业知识与技能，从事大容量、高参数、高自动化火力发电厂热力设备及系统的设计、运行、调试、改造、检修及安装等方面的技术工作，也可以从事与本专业相关的其他技术开发、生产管理及教学等工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、工程热力学、机械制图、流体力学、传热学、泵与风机、锅炉原理、汽轮机原理、热力发电厂、工程力学、工程材料、机械设计基础、微机原理及应用、电工与电子技术、热工测试技术与仪表、电厂热工过程自动调节、热能专业英语、供热工程、热力发电厂集控运行、热经济分析等。

(11) 模具设计与制造 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握本专业需要的基础理论、基本知识和基本技能，掌握金属与塑料等非金属材料成型加工的理论基础，具有材料成型工艺及模具设计和制造方面的知识及能力，能熟练操作各种模具制造的加工设备

，熟悉计算机应用和掌握模具设计与制造的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、计算机应用基础、机械制图、机械制造基础、电工与电子技术互换性与技术测量、工程力学、机械设计基础、冲压工艺与模具设计、塑料成形工艺及模具设计、模具制造工艺、AutoCad2000、数控加工与编程、MasterCam、机械零件测绘、Pro-E、企业管理等。

（12）建筑工程技术（工业与民用建筑方向）培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握本专业所需的基础理论知识，具有一般的工业与民用建筑施工、建筑工程管理以及建筑结构设计的能力，具有房屋构造与建筑设计的能力，能从事工业与民用建筑结构设计、建筑施工与工程管理和房地产开发等方面工作的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、画法几何与建筑制图、理论力学、材料力学、结构力学、建筑工程测量、建筑材料、房屋建筑学、混凝土与砌体结构、混凝土结构设计、民用建筑设计、建筑电工、土力学地基基础、钢结构、定额与预算、建筑施工、建筑结构CAD、工民建专业英语等。

（13）汽车检测与维修技术培养目标：本专业培养具有运用所学知识分析解决汽车工程实际问题的能力，可从事汽车运用与维修、整车和配件贸易等技术服务和管理的应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、计算机应用基础、机械制图、电子电工技术、互换性与技术测量、机械制造基础、机械设计基础、汽车构造、汽车电器设备、现代汽车技术、汽车电控系统原理与维修、汽车自动变速器原理与维修、汽车检测与诊断技术、汽车修理、汽车运用工程、汽车运输企业管理、汽车及配件营销、汽车修理综合训练等。

(14) 供用电技术 培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，具有分析、研究、解决本专业一般管理业务中的技术问题的能力，具有大专水平的供用电管理应用型高等专业人才。主要课程：英语、高等数学、公文写作、电路与磁路、计算机应用基础、电子技术、电力系统分析、供配电系统、电力系统继电保护、电力系统自动控制、电气设备、电机学、供用电技术专业英语、电工测量、输配电线路施工、高电压技术、用电监察、电力市场营销、电力系统调度等。

(15) 商务日语 培养目标：本专业培养具有扎实的日语语言基础和广博的科学文化知识，掌握经贸、科技、商务信息的基本理论与知识，对日本社会和文化有一定的了解，能熟练地运用日语在外事、教育、经贸、文化、金融机构、三资企业等部门从事翻译、教学、管理、研究等工作的复合型高等专业人才。主要课程：公文写作、大学语文、计算机应用基础、日语精读、初级日语写说、日语听力、商务日语会话、日语语法、日汉翻译、日本概况、商务日语应用文写作、新概念英语、国际贸易原理等。

(16) 商务英语 培养目标：本专业培养具有扎实的英语语言基础和广博的科学文化知识，具有良好的听、说、读、写、译能力，掌握经贸、科技、商务信息的基本理论与知识，能熟练地运用英语在外事、教育、经贸、文化、科技等部门从事翻译、教学、管理、研究等工作的复合型高等专业人才。主要课程：公文写作、大学语文、计算机应用基础、英语听力、综合英语、英语口语、英语语法、英语写作、英语阅读、英美概况、剑桥商务英语、商务英语写作、英语报刊选读等。

(17) 应用英语（涉外文秘方向）培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握英语专

业教学大纲所规定的听、说、读、写、译的基本技能，掌握涉外文秘工作的基本知识和基本技能，具有中英文口头和书面表达能力，能较熟练地运用计算机处理办公业务，能在党政机关、企事业单位、中外合资企业、外资企业或私营企业等机构从事涉外文秘工作的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、大学语文、计算机应用基础、外贸英语函电、英语口语、综合英语、英语听力、行政管理学、档案管理学、文秘英语、涉外文秘学、公共关系学、英美概况、涉外法学、剑桥商务英语、商务谈判技巧、日语、英语报刊选读等。

（18）工商企业管理 培养目标：本专业培养掌握现代财务管理理论和方法，具备管理、经济、金融和法律等方面的相关知识和能力，能在工商企业、金融证券及政府部门从事财务、会计和金融管理实际工作以及教学科研工作应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、管理学原理、经济学、会计学原理、统计学、数据库原理及应用、管理专业英语、企业战略管理、人力资源管理、营销学、生产与运作管理、技术经济学、企业形象（CI）设计、财务管理、国际贸易管理、物流管理概论、电子商务学、公共关系学、证券投资、项目管理等。

（19）工商企业管理（技术监督管理方向）培养目标：本专业培养适应社会主义市场经济发展需要，掌握现代质量技术管理的基本理论、原理和方法，较熟练地掌握现代质量技术管理的专业知识和基本操作技能及应用计算机解决实际业务问题，具有良好的职业道德和动手能力，能在国家有关行政机关和各类企事业单位从事技术监督和质量管理的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、概率论与数理

统计、工程基础、常用统计技术、质量认证与ISO9000、抽样检验技术、标准化原理与方法、计量学、现代质量检测技术、技术监督法规、统计过程控制、商品学、管理学原理、法律基础、假冒伪劣产品鉴别方法、防伪技术、6sigma管理、技术监督专业英语等。（20）会计培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，系统掌握会计的基本理论、基本技能和基本方法，具备较好的会计电算化应用能力，具有一定的外语水平，能较快的适应各类单位的财务会计工作的需要，独立从事财务会计工作的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、管理学原理、经济学、统计学、会计学原理、数据库原理及应用、经济法、财务会计、成本会计、会计学专业英语、审计学、财务管理、财政与金融、管理会计学、会计电算化、税务会计等。

（21）电子商务培养目标：本专业培养适应知识经济时代市场经济需要，具备现代管理、营销和国际商贸的基础理论知识，掌握开展电子商务的基本手段和方法，了解电子商务的关键技术和相关环境，了解电子商务领域的最新动态和发展趋势，能从事电子商务和企业信息化工作的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、管理学原理、会计学原理、数据库原理及应用、营销学、国际贸易原理、经济学、计算机网络基础、电子商务概论、网络营销、电子商务安全与支付、电子商务物流与供应链管理、统计学、经济法、管理信息系统、客户关系管理、电子商务专业英语等。（22）物流管理培养目标：本专业培养适应社会主义经济发展需要，掌握现代物流管理的基本理论、原理和方法，熟练地掌握现代物流管理的专业知识和基

本操作技能，能较熟练地应用计算机解决实际业务问题，具有良好的职业道德和与客户打交道的技巧，具备现代管理、经济、法律及计算机应用等基本理论知识和专业知识与技能的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、管理学原理、经济法、统计学、现代物流学、数据库原理及应用、电子商务学、物流经营成本核算、第三方物流理论与实务、企业物流管理、物流信息系统、供应链与物流管理、仓储与运输管理、物流设施与系统设计、物流管理专业英语、采购与供应、分销与配送、进出口业务等。

（23）人力资源管理 培养目标：本专业培养适应社会主义市场经济需要，具有现代人力资源管理基本理论，掌握和熟练运用现代人力资源实际操作方法和技巧，熟悉与人力资源管理相关的方针、政策和法规，具有较强的语言与文字表达、人际沟通、组织协调及领导的基本能力，具有分析和解决人力资源管理问题的综合能力的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、管理学原理、经济学、管理心理学、管理信息系统、人力资源管理、现代人事管理学、工资管理学、商务谈判、营销学、组织行为学、劳动经济学、员工培训与开发、公共关系学、领导科学、企业文化、社会保障学等。

（24）法律事务 培养目标：本专业培养系统掌握法学基本理论，熟悉我国的主要法律、法规，具有较高的政治觉悟和良好的思想品德，能较熟练地运用外语和计算机，对各类法律文书具有较强的写作能力，能胜任国家机关、法律服务机构、仲裁机构、企事业单位的法律实务工作的高等法律专业人才。主要课程：公文写作、经济数学、英语、计算机应用基础、法理学、

宪法、中国法制史、民法、刑法、刑事诉讼法、民事诉讼法、行政法与行政诉讼法、经济法、婚姻家庭法、国际法、知识产权法、商法、法律专业英语、律师制度与实务、司法文书写作、法律职业道德等。（25）装饰艺术设计培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握室内外装饰设计的基础理论与技巧，熟悉装饰材料的种类和性能，熟练应用计算机技术，能正确选择和使用各类装饰材料进行室内外装饰设计的应用型高等专业人才。主要课程：公文写作、英语、计算机应用基础、素描、色彩、平面构成、色彩构成、立体构成、室内设计制图、装饰设备、装饰材料学、室内设计、环境设计、计算机辅助室内设计、建筑装饰工程预算、装饰施工工艺、室内设计表现技法、家具设计、装饰设计专业英语等。（26）视觉传达艺术设计培养目标：本专业培养德、智、体全面发展，掌握现代化包装装潢设计、包装造型设计、视觉传达设计等的理论知识和技能，具有一定管理能力，熟练掌握计算机辅助设计技术，能适应现代市场经济发展需求的从事产品造型设计、包装装潢设计、广告设计等工作的实用型、技艺型高等专业人才。主要课程：公文写作、英语、计算机应用基础、综合基础训练、平面构成、视觉传达专业英语、立体构成、色彩构成、摄影、图形创意、影视广告赏析、设计概论、包装CAD、产品造型设计、商标设计、包装结构设计、VI设计、商品终端设计、广告设计、版式设计、包装装潢设计、包装材料、展示设计、文字创意设计、印刷技术等。备注：各专业课程设置最后以教学计划为准。

二、报考条件

1. 拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法。
2. 在职、从业人员，以

及国家承认学历的各类高、中等学校在校生（不含中等职业学校应届毕业生）以外的社会其他人员。3. 报考高中起点本、专科考生应具有高中毕业文化程度。报考专科起点本科（简称专升本）的考生必须是已取得经教育部审定核准的国民教育系列高等学校或高等教育自学考试机构颁发的专科毕业证书的人员。未领取毕业证书的自学考试毕业生必须交验省自考委出具的各科成绩合格的证明。

三、报名时间、地点、手续

1. 报名手续：实行网上预报名后正式报名制度。预报名时考生不需要前往报名点，只需通过互联网（网址为：www.eeagd.edu.cn）自行录入本人的基本信息：包括姓名、性别、出生年月、身份证号码、院校及专业志愿、报考科类、通讯地址、邮政编码、联系电话、查询密码和选择考试的县（区）地点等。专升本考生还需增加录入考前学历层次、毕业学校、毕业专业、毕业日期等信息。信息正确提交后，考生必须将系统返回的预报名顺序号和自设的6位数字个人密码及指定的正式报名点记录下来，然后在省招生办公室规定的正式报名时间内由考生本人凭预报名顺序号亲自到报名点正式报名，其目的是：（1）确认报名资格。（2）验证：交验本人身份证（非正式身份证件者需同时交验户口簿）、毕业证原件及复印件。考生报名时，必须用户口簿或身份证上的现用姓名以及身份证号码，考试和录取以此为依据，任何人不得更改考生报名的姓名以及身份证号码。符合照顾录取条件者须交验相应的有效证书（证明）原件及复印件（归侨、归侨子女、华侨子女、台湾省籍考生必须持地级市的侨办或台办证明）。身份证和毕业证必须统一复印在同一张A4复印纸上。（3）交纳报名费：按规定缴交有关费用。（4）现

场摄像。(5)核对报名资料,考生须认真校对《考生报名表》上的信息是否正确,并对其真实性和准确性负责,核对无误后请在报名表上签名并交回报名点。(6)领取准考证。

2. 报名时间:预报名时间:9月1日至5日。正式报名时间:9月6日至10日。

四、考试科目、日期、地点

1.考试科目:高中起点本科班:理工类专业:语文、数学、外语、理化(物理、化学综合);文史、外语类专业:语文、数学、外语、史地(历史、地理综合)。高中起点专科班:理工、文史、外语、艺术类专业:语文、数学、外语。专科起点本科班:理工、经管类专业:政治、外语、高等数学(二);文史(含外语)类专业:政治、外语、大学语文;艺术类专业:政治、外语、艺术概论。上述科目实行全国统考,由教育部统一命题,统考科目按教育部《全国成人高等学校招生复习考试大纲》(2007年版)的要求命题。所有统考科目每科试题满分均为150分;高中起点本科、专科的统考科目每门考试时间为120分钟,专升本每门科目考试时间为150分钟。

2.考试日期和地点:全国统考时间为2008年10月13日和14日,请考生到准考证上指定的地点参加考试。

3.除艺术类专业外,我校不加试专业课。

100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com