



上海电力学院2013年 上海市招生各专业录取分数线

专业名称	科类	公布计划数	录取数	最高分	最低分
工商管理(含人力资源、公司理财方向)	文科	15	15	442	435
国际经济与贸易	文科	18	18	447	437
经济学	文科	12	12	448	436
公共事业管理	文科	12	12	439	434
英语(含商务、旅游、翻译、语言文学方向)	文科	55	61	436	431
日语	文科	10	10	440	433
能源与动力工程(卓越工程师班)	理科	4	4	409	405
能源与动力工程	理科	10	10	404	401
机械设计制造及其自动化	理科	30	30	403	385
环境工程	理科	30	30	398	381
材料化学	理科	15	15	395	379
材料科学与工程	理科	15	15	394	379
化学工程与工艺	理科	15	15	391	374
应用化学	理科	30	30	388	373
电气工程及其自动化	理科	90	90	435	386
自动化	理科	60	60	396	381
测控技术与仪器	理科	60	60	401	374
计算机科学与技术(卓越工程师班、电力企业信息化方向)	理科	15	15	400	387
计算机科学与技术	理科	60	64	390	373
软件工程	理科	30	30	390	379
信息安全	理科	36	36	390	374
通信工程	理科	30	30	390	381
电子信息工程	理科	30	30	394	376
光电信息科学与工程	理科	30	30	391	375
电子科学与技术	理科	36	36	394	372
工商管理(含人力资源、公司理财方向)	理科	15	15	397	379
工程管理	理科	30	30	388	373
物流管理	理科	30	30	384	374
信息管理与信息系统	理科	30	41	385	372
国际经济与贸易	理科	15	15	397	384
经济学	理科	20	20	388	381
公共事业管理	理科	10	10	396	378
信息与计算科学	理科	18	34	383	372
应用物理学	理科	36	41	386	372
电气工程及其自动化(中英合作办学)	理科	43	43	407	372
计算机科学与技术(中英合作办学)	理科	5	5	385	376



上海电力学院2013届毕业生就业情况统计表

二级学院	专业	总人数	就业人数	就业率	电力行业就业率
能源与机械工程学院	热能及动力工程	77	75	97.40%	73.33%
	热能及动力工程(洁净发电技术)	33	30	90.91%	86.67%
	热能及动力工程(节能与能源管理)	42	42	100.00%	64.29%
	机械设计制造及其自动化	72	64	88.89%	20.31%
环境与化学工程学院	环境工程	64	60	93.75%	18.33%
	化学工程与工艺	72	67	93.06%	32.84%
	材料科学与工程	24	23	95.83%	0.00%
	材料化学	32	29	90.63%	6.90%
电气工程学院	电气工程及其自动化	204	200	98.04%	63.50%
	电气工程及其自动化(供用电技术)	73	73	100.00%	71.23%
	电气工程及其自动化(电力电子和风力发电)	39	39	100.00%	76.92%
	电力工程与管理	72	71	98.61%	46.48%
自动化工程学院	测控技术与仪器	71	67	94.37%	44.78%
	测控技术与仪器(电站测控技术)	65	64	98.46%	35.94%
	自动化	40	35	87.50%	60.00%
	自动化(核电运行)	37	35	94.59%	51.43%
经济与管理学院	自动化(电站自动化)	74	72	97.30%	50.00%
	信息管理与信息系统	74	72	97.30%	8.33%
	国际经济与贸易	75	69	92.00%	7.25%
	公共事业管理	68	65	95.59%	3.08%
计算机科学与技术学院	物流管理	66	61	92.42%	1.64%
	工程管理	67	61	91.04%	18.03%
	工商管理	84	77	91.67%	6.49%
	计算机科学与技术	67	66	98.51%	10.61%
电子与信息工程学院	计算机科学与技术(电力企业信息化)	59	58	98.31%	10.34%
	信息安全	70	70	100.00%	0.00%
	软件工程	54	52	96.30%	1.92%
	电子信息工程	135	130	96.30%	6.92%
外国语学院	电子科学与技术	64	61	95.31%	16.39%
	通信工程	66	64	96.97%	10.94%
	英语	167	162	97.01%	1.23%
	信息与计算科学	68	65	95.59%	1.54%
数理学院	应用物理学	70	65	92.86%	21.54%
	电气工程及其自动化(中外合作办学)	84	84	100.00%	53.57%
国际交流学院	计算机科学与技术(中外合作办学)	32	30	93.75%	6.67%
	总计	2461	2358	95.81%	28.12%

(统计截止 2013 年 8 月 31 日)

<http://zs.shiep.edu.cn>

联系方式

地址：上海市杨浦区长阳路2588号
邮编：200090
电话：021-35303755
传真：021-65193934
监督电话：021-35304292



上海电力学院
SHANGHAI UNIVERSITY OF ELECTRIC POWER



2014 招生简章

上海版

2014年上海电力学院招生章程(节选)

就读校址	校本部：上海市杨浦区长阳路2588号
	浦东校区：上海市浦东新区学海路28号
身体健康状况要求	备注：2014级本科生学习地点在学海路28号，全部住读。
	体检标准参照教育部、卫生部、中国残疾人联合会制定的《普通高等学校招生体检工作指导意见》和相关专业的行业标准。环境工程、材料化学、材料科学与工程、化学工程与工艺、应用化学专业色盲、色弱不取；电气工程及其自动化、自动化、测控技术与仪器、计算机科学与技术、通信工程专业色盲不取。
录取规则	我校坚持公平、公正、公开的原则，以高考成绩总分为依据，德智体全面考核，从高分到低分择优录取。如报考我校第一志愿(或平行志愿)的线上考生生源不足，则根据计划余额，按高考成绩总分，从高分到低分录取第二志愿(或征求志愿)的线上考生，以此类推。
	平行志愿录取过程中，考生进档以后，当个别专业生源不足时，学校可以调整专业计划，对服从调剂的进档考生择优录取。我校专业录取采用分数优先的原则，各专业志愿间无级差分，各志愿间总分相同情况，文科同分排序的科目顺序依次为语文、外语、数学；理科同分排序的科目顺序依次为数学、外语、语文。
收费标准	报考我校英语、国际经济与贸易专业的考生，必须参加所在省、市、自治区组织的英语口语考试，面试成绩在录取时作为参考。
	1. 一般专业：每生每学年最高不超过5000元。[沪价行(2000)120号] 2. 中外合作专业：每生每学年最高不超过15000元。[沪教委财(2005)34号]
住宿费标准	每生每学年最高不超过1200元。[沪价费(2003)56号]、[沪财预(2003)93号]、[沪教委财(2012)118号]

上海电力学院2014年上海市招生政策及招生计划

一、加分政策

1. 我校根据2014年上海市普通高等学校招生加分政策，对于政策规定的加分和优先录取对象，我校将按规定予以加分。
2. 应届高中毕业生，高中阶段获区级三好学生、优秀学生干部、优秀共青团员、优秀干部荣誉称号，平行志愿填报我校本科专业，达到我校确定的最低投档分数线，经我校确认，可加6分；获市级及以上荣誉称号可加10分；高三年级获校级荣誉称号可加3分(原则上以电子档案信息为准)。
3. 高中阶段在区级科技、技能竞赛(含发明创造)和学科单项竞赛获三等奖及以上奖励的高中毕业生，平行志愿填报我校本科专业，达到我校确定的最低投档分数线，经我校确认，可加6分；获市级三等奖及以上奖励的，可加10分；在上海市青少年科技创新大赛中获得我校“尚电奖”的，可加10分。
4. 在文艺(声乐、器乐)等方面有特殊专长，有等级证书8级(含)以上并经我校面试确认的高中毕业生，平行志愿填报我校本科专业，达到我校确定的最低投档分数线，可加5分。

※上述校内加分(第2、3、4条规定)不累计，考生只享受其中一项加分优惠。

※符合加分条件的上海考生务必从网上下载加分表(<http://zs.shiep.edu.cn>)，并仔细阅读表上的说明。

二、新生入学奖学金

- 我校设有入学奖学金，标准为：
1. 高考成绩文科或理科总分在本市前200名、平行志愿报考我校的考生，被我校录取后，可以向学校申请入学奖学金，奖学金金额为20000元。
 2. 高考成绩文科或理科总分在本市前1500名、平行志愿报考我校的考生，被我校录取后，可以向学校申请入学奖学金，奖学金金额为6000元。
- 我校新生入学奖学金在新生入学取得学籍后立即颁发。

三、各专业招生计划及相关X科目设置(见右表)

专业名称	科类	招生计划数	X科目
工商管理(含人力资源、公司理财方向)	文科	40	政、史、地
国际经济与贸易	文科	4	政、史、地
经济学	文科	4	政、史、地
公共事业管理	文科	15	政、史、地
英语(含商务、旅游、翻译、语言文学方向)	文科	60	政、史、地
日语	文科	10	政、史、地
能源与动力工程(卓越工程师班)	理科	5	物、化、生
能源与动力工程	理科	30	物、化、生
机械设计制造及其自动化	理科	18	物、化、生
机械电子工程	理科	18	物、化、生
环境工程	理科	5	物、化、生
材料化学	理科	50	物、化、生
材料科学与工程	理科	6	物、化、生
化学工程与工艺	理科	7	物、化、生
应用化学	理科	52	物、化、生
电气工程及其自动化(卓越工程师班)	理科	6	物、化
电气工程及其自动化	理科	73	物、化
自动化(卓越工程师班)	理科	5	物、化、生
自动化	理科	30	物、化、生
测控技术与仪器	理科	38	物、化、生
计算机科学与技术(卓越工程师班、电力企业信息化方向)	理科	5	物、化、生
计算机科学与技术	理科	35	物、化、生
软件工程	理科	25	物、化、生
网络工程	理科	5	物、化、生
信息安全	理科	50	物、化、生
通信工程	理科	15	物、化、生
电子信息工程(卓越工程师班)	理科	5	物、化、生
电子信息工程	理科	5	物、化、生
光电信息科学与工程	理科	15	物、化、生
电子科学与技术	理科	48	物、化、生
工商管理(含人力资源、公司理财方向)	理科	16	物、化、生
工程管理	理科	48	物、化、生
物流管理	理科	45	物、化、生
信息管理与信息系统	理科	30	物、化、生
国际经济与贸易	理科	3	物、化、生
经济学	理科	3	物、化、生
公共事业管理	理科	12	物、化、生
信息与计算科学	理科	19	物、化、生
应用物理学	理科	40	物
电气工程及其自动化(中英合作办学)	理科	20	物、化



专业介绍

◆ 能源与动力工程 (本专业为国家“卓越工程师教育培养计划”本科专业)

培养目标: 培养能在国民经济各部门从事电厂热能动力工程、洁净发电技术、节能与能源管理等方面的设计、制造、运行、管理、实验研究和安装、开发、营销等工作的高级应用型专门人才。
就业方向: 电力系统、煤电、气电、核电、石油、化工、能源、冶金、轻工、空调与制冷等设备的运行、设计、制造、安装、调试及科研部门。

◆ 机械设计制造及其自动化

培养目标: 培养具备机械设计、制造、自动化基础知识与应用能力，能从事机械工程设计、制造、科技开发、应用研究、运行管理和经营销售等方面工作的高级工程技术人员。
就业方向: 机械、电子、电力等制造企业、科研单位、政府机关和高等院校从事设计、制造、管理、营销、外贸、科研和教学等工作。从事计算机控制系统、生产自动化系统、数控加工、计算机辅助制造及机电产品的设计、开发、研究、试验、维护和经营管理等工作。

◆ 机械电子工程

培养目标: 本专业培养具有机械电子工程专业基础知识与专业技能，能在生产一线从事机械电子工程专业产品的设计制造、控制开发、应用研究和生产管理等工作的高级专门人才。
就业方向: 机械、电子、电力等各类企业、科研单位、政府机关和高等院校，承担创新、设计、装配、制造、生产和调试的工作，以及系统规划、方案设计、前期工作、质量控制、销售、客户服务、使用培训、咨询和售后服务的职责。从事与自动化系统、数控加工、机器人、医疗、电力设备等机电产品相关的设计、管理、营销、外贸、科研和教学等工作。

◆ 化学工程与工艺

培养目标: 化学工程与工艺专业是为适应现代化工和未来化工的发展需要而设的一个厚基础、宽口径、适应性强的化工类专业。培养德、智、体、美全面发展，具备化学工程与工艺的基本原理、工艺技术和工程设计等基本理论和基本技能知识，掌握以常

规能源为主的能源高效转化、洁净利用和节能减排基础理论及实践技能，能够从事工程设计、新产品开发、生产技术管理和科学研究等方面工作，具有创新精神和实践工作能力的应用型高级工程技术人员。

就业方向: 本专业培养的毕业生适应性强，就业面广，能适应下列行业与部门对的人才的需求：

- (1) 化工、电力、石油、医药、轻工、食品、环保等行业与部门；
- (2) 从事化工类设计和科学研究的设计院、研究院、科学院等；
- (3) 从事本专业和相关专业教学与科学研究的高等院校等；
- (4) 化工类企业技术管理部门。

◆ 环境工程

培养目标: 培养掌握环境工程学科的基本原理及实验方法，具有应用研究所需的基本知识，了解当前环境科学及工程领域的最新成果及研究进展，能够在环境保护、污染防治、水处理工程、环境监测和环境管理等领域从事设计、施工、技术开发、运行管理及教学工作的专业高级人才。

就业方向: 环保局、环境监测站、环境科学研究所、环境科技咨询公司，以及设有环境学科的高校和中等专科学校、科研院所、自来水厂、污水处理厂、各企业污水处理站及化学分析室、水处理公司、电厂水处理车间、电力设计院、各种环保公司、电网公司、电力局等。

◆ 材料化学

培养目标: 培养掌握材料科学和化学化工的相关理论、实验技能，了解当前材料科学的最新成果以及材料化学在相关领域的应用和发展，具备新材料研究开发和应用的的能力，能在材料科学与工程及其相关领域从事科研、教学管理工作的高级工程技术人员。

就业方向: 能源、电力、电子、冶金、石油、化工等行业，从事相关领域的研究、生产、技术管理等方面的工作。

◆ 材料科学与工程

培养目标: 培养材料科学与工程领域，掌握坚实的基础理论和系统的专门知识、熟知各种新型材料的制备、加工成型和测试分析

技术，既能从事材料科学与工程研究，材料质量检验与控制，新材料、新工艺、新技术的开发，又能独立承担相关专业领域内的教学工作和工程技术管理工作的富有创新精神的高素质复合型人才。
就业方向: 材料、电力、化工、环保、航空航天、生物医药技术等行业从事材料的设计、研究、制造、应用、技术管理和营销等工作。以及政府有关机构、科学研究部门、材料设计院及高等院校从事管理、科研和教学工作。

◆ 应用化学

培养目标: 培养掌握工业水处理学科的基本原理和实验方法，具有应用研究所需的基本知识，了解当前水处理技术及工程领域的最新成果及研究进展，能够在水处理工程、环境保护、水质、燃料及工业油品的监督等领域从事设计、施工、技术开发、运行管理及教学工作的专业高级人才。

就业方向: 电力系统的化学水处理系统设备以及煤电、气电、核电、环保、冶金和食品、饮料等行业的水处理设备的运行、设计、安装、调试等。

◆ 电气工程及其自动化

(本专业为国家“卓越工程师教育培养计划”本科专业)

培养目标: 本专业具有强弱电结合、电工技术与电子技术相结合、软件与硬件结合、元件与系统结合、理论与实际相结合的特点，学生受到工程技术专门人才的基本训练，具有解决电气工程、控制技术、电力电子技术、电力工程技术经济等问题的基本能力和技能。
就业方向: 电力、电气工程相关的生产、运行、管理、规划、设计、建设以及教学科研、产品开发、工程咨询及市场营销等方面的工作。主要就业单位有电力公司、供电公司、电厂、新能源产业、电力研究所、设计院等，不少毕业生也在市政、房产、金融和IT等其他行业就职。

◆ 自动化

(本专业为国家“卓越工程师教育培养计划”本科专业)

培养目标: 培养基础扎实、知识面宽，以工程应用为主，具有研究、开发和创新能力自动控制工程技术人员。具备自动控制理论与工程技术、仪器仪表学、检测与传感器技术、电机电子学、信息处理、计算机与应用和网络技术等方面的基本理论和专业知识；强化在各类发电站(火、水、核、风及太阳能)的自动化技术上的教育，具备电站中自动检测与自动控制设备的研制、应用和维护技

术；以适应我国各类主力电能的结构调整、发电技术高速发展对专门人才的需求。

就业方向: 电力、化工、冶金等生产过程自动化的专业技术工作，自动化仪器仪表、成套设备和系统的设计、开发、技术咨询和生产销售工作，以及企业系统管理、质量管理、信息化技术开发与改造方面的工作。

◆ 测控技术与仪器

培养目标: 培养具备电子电子、计算机、控制与检测、光电测试、网络通讯及机电一体化领域的基础理论和工程技术，能从事测控技术与仪器专业领域中的系统分析、系统设计、系统运行、科技开发及研究等方面工作，成为具有创新和开拓精神的高级工程技术人员；强化在各类发电站的测控技术应用领域的教育与培训，适应近年来我国发电行业的快速发展需求。

就业方向: 电力、能源、石油、化工、冶金等大中型企业、设计院、科研院所、电力电子企业以及其它国民经济部门从事仪器仪表、机电一体化、自动化测控工程等领域的研究、设计、开发和技术维护与管理等工作。

◆ 计算机科学与技术

(本专业电力企业信息化方向为国家“卓越工程师教育培养计划”本科专业)

培养目标: 培养具有良好的科学素养，掌握数学与自然科学基础知识以及计算机、网络与信息系统相关的基础理论、基本知识、基本技能和基本方法，具有较强的专业能力和良好的综合素质，能胜任计算机科学研究、计算机系统设计、开发与应用等工作的工程技术人员。
就业方向: 通信、航空航天、国防、科研、教育、技术和行政管理等部门企事业单位，从事电力企业的管理、生产和经营等诸方面在信息化进程中的新系统、新技术和新设备的设计、研究和应用开发等。以及计算机、科学研究和应用的软、硬件设计、研究和开发，也可报考计算机科学与技术及相关学科专业的研究生。

◆ 软件工程

培养目标: 培养德、智、体等方面全面发展，掌握自然科学和人文社科基础知识，掌握计算科学基础理论、软件工程专业的基础知识及应用知识，具有软件开发能力以及软件开发实践的初步经验和项目组织的基本能力，能从事软件工程技术研究、设计、开发、管理、服务等工作的高级应用型工程技术人员。
就业方向: 各大软件公司、企事业单位、高等院校、各大研究所、

国防等重要部门从事软件设计、开发、应用与研究工作的。也可报考计算机科学与技术及相关学科专业的研究生。

◆ 信息安全

培养目标: 培养素质、知识、能力全面发展，具有自然科学、人文科学和信息科学基础知识，掌握信息安全领域的基本理论、基本技术和应用知识，具备信息安全科学研究、技术开发和应用服务工作能力的信息安全科技人才，能够在信息安全、信息科学、信息技术及其他相关领域从事信息安全科学研究、技术开发和应用服务等方面工作的高级专门人才。
就业方向: 信息安全科研院所、政府机构、银行、电力企业、计算机网络公司、通信公司等各企事业单位从事计算机网络信息安全的科学研究、安全系统设计、系统防护、系统管理与维护等工作，也可报考计算机科学与技术及相关学科专业的研究生。

◆ 网络工程

培养目标: 培养德、智、体等全面发展的、具有较高文化素质修养、敬业精神和责任感、掌握计算机网络相关专业的理论基础、基本知识和基本技能与方法，获得计算机网络工程师的基本训练并具有创新精神、具有较强的自学能力和工程实践能力，能够从事计算机网络系统开发、设计、部署、施工、运维和管理的高级工程技术人员。
就业方向: 在政府机构、银行、电力企业、计算机网络公司、通信公司等各企事业单位从事网络工程与网络应用的设计、规划、部署、实施、开发、管理以及销售，担当网络工程师、网络安全工程师、网络销售工程师、网络架构师等工作，也可报考计算机科学与技术及相关学科专业的研究生。

◆ 通信工程

培养目标: 培养具备现代通信技术、通信系统和通信网等方面的知识，能在通信领域中从事现代通信系统、通信网及信息传输和处理系统的研究、设计、制造、运营及在国民经济各部门和电力工业中从事开发、应用通信技术与设备的高级工程技术人员。
就业方向: 通信企业及电力系统相关部门从事通信设备、通信系统及通信网络的研究、设计、规划、运营、管理、维护和评价等工作。

◆ 电子信息工程

(本专业为国家“卓越工程师教育培养计划”本科专业)

培养目标: 涉及电子和信息工程等领域的较宽口径专业，主要培养具备电子技术和信息系统的基础知识，能从事各类电子设备和信息系统的设计、制造、应用和开发的高级工程技术人员。
就业方向: 各行业从事各类电子设备和信息系统的设计、制造、应用和开发等工作。

◆ 光电信息科学与工程

培养目标: 培养具备光子技术、电子技术、信息技术、通信技术等

方面的基础理论与专业知识，能在光电信息产业中从事光电信息检测、光通信、光电信息处理等技术领域的研究、开发和设计工作，能熟练应用光电信息技术与设备的宽口径高级工程技术人员。

就业方向: 光电、通信、电力、交通、工业控制、医疗器械、航空航天、国防工业等各个领域相关部门从事光通信系统、信息光电器件、光电控制系统、光电系统集成和光电信息工程的设计、研究开发、应用维护等工作。

◆ 电子科学与技术

培养目标: 培养在电子科学技术领域内具备系统的、合理的理论基础和专业知识，具有熟练的实验技能，能在该领域从事各种电子元器件、集成电路的设计、应用以及电子系统的设计、集成和制造的工程技术人员。
就业方向: 半导体、集成电路、电子系统等领域从事设计、生产、封装、测试和设备维护等，也可从事其它电子信息科学技术领域或相关交叉学科的工作，如计算机技术的开与应用、嵌入式系统的开发与维护等。

◆ 工商管理(含涉外经济、公司理财、人力资源管理方向)

培养目标: 注重培养学生的管理学、经济学的基本能力和素养，提高学生的语言文字表达、人际沟通和分析企业实际问题的能力。涉外经济方向将受到国际商务方法与技巧方面的系统训练，培养解决国际商务问题的基本能力；公司理财方向将受到财务管理方法与技巧方面的系统训练，培养分析和解决公司金融问题的基本能力；人力资源管理方向将受到激励理论与组织行为理论的系统训练，培养适应现代企业发展需要的人力资源管理能力。
就业方向: 可进入各级政府管理部门、电力系统、工商企业、金融机构、外贸公司、中介机构、三资企业、商务机构等单位，从事人力资源管理、项目可行性研究、职业生涯咨询、营销管理、证券投资、保险、资产评估、风险管理和财务会计等工作。

◆ 信息管理与信息系统

培养目标: 注重培养学生信息资源管理、计算机及信息系统方面的应用能力，以及熟练掌握系统思想、信息分析与设计方法以及信息管理等方面的知识与能力。具有分析和解决企业管理能力，综合运用所学知识分析和解决问题的能力及高水平的计算机应用能力。
就业方向: 各级政府管理部门、工商企业、金融机构、计算机网络公司、科研单位等部门，从事信息管理、信息系统开发、分析和电子商务等工作。

◆ 公共事业管理

培养目标: 培养德、智、体全面发展，具备现代管理理论、技术与方法等方面的知识以及应用这些知识的能力，能在行政管理部、公共机构管理部门和相关企事业单位、第三部门等从事管理和政策分析研究工作的应用型、复合型专门人才。

就业方向: 政府部门、城市供电、供水、供气、邮电、公交、文教、卫生、环保、社会保障、社会保险、社区等公共机构及相关企事业单位，相关的非营利组织从事管理工作。

◆ 国际经济与贸易

培养目标: 注重培养学生规范的国际贸易与金融方面的理论分析能力、运用通用的国际语言进行国际商务沟通交流能力、以及熟悉通行的国际贸易规则和惯例、国际贸易实务方面的实际操作能力，使学生成为具有国际经济与贸易方面的专业知识、外语应用能力强的涉外经济与贸易领域的应用型人才。
就业方向: 各级政府管理部门、国际企业、三资企业、商务机构、金融机构、外贸公司及其他部门，从事对外经贸实务、跨国经营管理、涉外经济分析与研究工作。

◆ 经济学

培养目标: 培养具有扎实的经济学理论基础，熟练掌握现代经济分析方法，专业知识面较宽，研究分析能力较强，具有向经济学相关领域拓展能力的高素质经济学基础人才和专业人才。
就业方向: 各级政府管理部门、工商企业、金融机构从事综合性经济分析与管理、政策研究、经济分析、预测、规划等工作；外贸公司、工贸公司及其他国际企、三资企业、商务机构等部门，从事对外经贸实务、管理、研究、策划和电子商务等工作。

◆ 工程管理

培养目标: 培养具有工程管理、经济、法律及企业管理方面的知识，掌握现代管理科学的理论、方法和手段，能在企、事业单位从事管理、在国内外工程建设领域从事项目决策和全过程管理工作的工商管理学科的复合型高级管理人才。
就业方向: 各级政府管理部门、工商企业、工程设计施工企业、金融机构、房地产股份公司投资机构及房地产开发与管理部门、计算机网络公司、科研单位和电力系统等部门，从事生产、工程项目管理、经营、综合管理和专项管理等工作。

◆ 物流管理

培养目标: 学习管理学、经济学、现代物流理论与技术、企业管理的基本理论和基本知识，接受现代物流经营管理方法与技巧方面的基本训练，具有分析和解决物流流通领域问题的基本能力和高水平计算机应用能力。
就业方向: 各级政府管理部门、工商企业、交通运输行业、科学研究等部门，从事企业管理、商业流通、IT制造、电子商务、进出口贸易等工作。

◆ 信息与计算科学

培养目标: 培养具有良好的数学修养，具备较强的计算机应用能力，掌握信息科学、计算数学和金融数学的基本理论和方法，受到科学研究的初步训练，能运用所学的知识和熟练的计算机技能解决实际问题的，能在科技、教育和经济等部门从事研究、开发和管理的专门人才。
就业方向: 科学计算和工程计算，计算机软件开发与应用，金融计算与金融投资分析，以及有关的科学研究和教学工作等。工业、商业等企业，计算机信息技术软件开发公司、银行、证券、保险等金融行业，行政管理与经济管理部门，以及有关的科研和教育部门从事相关的工作。

◆ 应用物理学

培养目标: 培养具有扎实的物理学基本理论、良好的数学基础、科学的基本实验技能，较强的动手能力和熟练的计算机应用能力，具备物理学、太阳能发电系统设计与制造、电力工程等相关技术的基本知识，掌握物理学的基本理论、方法和手段，受到科学研究的初步训练，能应用所学知识和熟练的计算机技能解决实际问题的，能在太阳能光伏系统工程设计、制造与应用及电力生产建设领域、计算机应用等多个领域从事项目设计和工程管理的应用型人才。

就业方向: 可从事太阳能光伏系统的科学研究、产品设计与制造、技术开发与应用、清洁能源的生产与建设，以及相应计算机应用软件的开发与应用。也可从事相关领域的科学研究、项目开发应用和教学等工作。

◆ 英语

培养目标: 培养具有扎实的英语语言基础，良好的国际视野，广泛的文化科学知识和一定的电力背景知识，能从事翻译、科研、教学、管理、导游等方面工作的英语学科专门人才。
就业方向: 可适应在国家机关、外经贸部门、金融企业、三资企业、文化、外事、教育、科研、旅游、电力能源行业等部门从事相关工作。

◆ 日语

培养目标: 培养具有扎实的日语语言基础知识和较熟练的听、说、读、写、译的能力；具有比较广泛的人文知识，并熟悉日本的社会和文化；具有一定的计算机与第二外国语应用能力；了解电力生产概况；能从事翻译、科研、教学与管理等方面工作的日语学科专门人才。
就业方向: 可适应在国家机关、外经贸部门、金融企业、三资企业、文化、外事、教育、科研、旅游、电力能源行业等部门从事相关工作。