

# 最新热能与动力工程专业就业前景 大学 热能与动力工程专业的自荐信(汇总12 篇)

编辑是对一篇文章、一段文字进行筛选、修改、校对等工作的过程，它可以使文本更加准确、流畅。编辑过程中需要仔细检查文本中的错误和不一致之处，以确保其准确性和可信度。以下是小编为大家整理的编辑范文，希望对大家有所帮助。

## 热能与动力工程专业就业前景篇一

一直希望自己能够从事一种富有挑战性的事业，去实现自己的人生价值。为了实现它，我从小就养成了勤奋好学的习惯。从小学到初、高中几乎年年获奖。我以优异的成绩考入xx大学汽车学院。这是一个新的起点。现代社会国家的发展要靠工业，特别是汽车工业的发展，而好的汽车要有好的发动机。本着为祖国汽车工业的发展与腾飞而努力的坚定信念，我在学校期间刻苦钻研、不耻下问，取得了良好的学习成绩，其中专业课成绩较为突出。加上我校汽车学院优秀的文化传统，在这里我吸取着大量汽车工业知识，享受着汽车文化的熏陶。为了提高自己的英语水平，我辅修了第二专业：经贸英语，并取得了良好的成绩。21世纪是信息社会，作为跨世纪的`大学生，我们必须掌握计算机的操作，所以，我除了学好必修的计算机课以外又学习了windows□word□制图cad及internet等计算机操作知识。并且于顺利通过了计算机省、国家二级的考核。为了拓宽自己的知识面，我经常钻在图书馆，从历史、地理、军事到经济、文化领域，我沉浸在知识的海洋，汲取着知识的精髓。同时为了丰富自己的业余文化生活，我积极参加各种文体及社会实践活动。

大学的学习更重要的是学习能力的培养，我自己十分注重这

一点。在学校期间，我时刻严格要求自己，培养着自己如何去学习、如何去掌握知识的能力，以使自己有一个质的飞跃。

我坚信，通过这些培养与锻炼，一定会为以后走上工作岗位及发展奠定坚实的基础。

贵公司在本行业中有着重要的地位，并有着远大的发展前途。同时，我从多方获悉贵公司十分重视人才，有着良好的用人机制和发展氛围。自己就迫切希望成为贵公司的一员，为贵公司的发展尽职尽责，用自己的智慧去为公司美好的未来作出贡献。

一个年轻的我，一个富有朝气的我，一个充满自信的我，一定会为公司注入新的活力。给我一次机遇，还您一个奇迹。我衷心期待着贵公司的答复。

此致

敬礼！

自荐者□xxx

## 热能与动力工程专业就业前景篇二

尊敬的领导：

您好！

感谢您在百忙之中阅读我的求职材料，您的翻开将是我人生中新的一页。

我是吉林大学汽车工程学院热能动力工程专业2001年应届本科毕业生。在毕业之际我真诚、热切、自信地向您推荐自己。

吉林大学是教育部隶属的全国规模最大的国家重点综合性大学，素以治学严谨，育人有方而著称。吉林大学汽车工程学院建有国家级重点实验室和目前我国唯一的国家级汽车重点学科，因而也被誉为我国汽车工业人才的摇篮。在这样优越的环境下，在知识、能力及个人素质修养方面，我都受益非浅。

四年来，在老师的孜孜教诲及个人的不断努力下，我这个出身农村的孩子有种脱胎换骨的感觉。在学习上，我勤奋认真，具备了扎实的基础知识和较系统地掌握了有关内燃机构造原理、设计及计算机辅助设计等专业知识，我还选取了大量与专业有关的课程，人文、经济，管理方面也有一些，昼拓宽知识面打好扎实基础。同时我也具备了较好英语听、说、读、写能力，尤其在计算机方面，顺利通过省二级考试，以优异成绩一举拿下了国家三级a<sub>1</sub>并且积极参与学校教学软件的'开发，获得国家二等奖，省级优秀奖。我还涉猎大量书籍充实自己，培养多方面的能力，重要的是严谨的学风和端正的学习态度，塑造了我踏实、勤奋、创新的性格特点。此外，我还积极参加各种社会实践活动，争取每一个锻炼的机会，至始至终，我都在勤奋刻苦拼搏竞争中获益，在挑战与挫折中成长，使自己具有了实事求是开拓进取的作风。

久闻贵公司工作纪律严明，竞争环境公平合理，这给我留下了深刻的印象，能在这样的环境中工作，是我期盼已久的。作为一名刚刚毕业的大学生，我不奢求舒适的生活条件，只求学有所用。

诚盼贵公司早日回音！

祝贵公司事业蒸蒸日上！

文档为doc格式

# 热能与动力工程专业就业前景篇三

## 热能与动力工程专业自荐信参考(1)

一直希望自己能够获得一种有挑战性的事业，去实现自己的人生价值。为了实现它，我从小就养成了勤奋好学的习惯。从小学到初、高中几乎年年获奖。97年我以优异的成绩考入xx大学汽车学院。这是一个新的起点。现代社会国家的发展要靠工业，特别是汽车工业的发展，而好的汽车要有好的发动机。本着为祖国汽车工业的发展与腾飞而努力的坚定信念，我在校期间刻苦钻研、不耻下问，取得了良好的学习成绩，其中专业课成绩特别突出。加上我校汽车学院优秀的文化传统，在这里我吸取着大量汽车工业知识，享受着汽车文化的熏陶。为了提高自己的英语水平，我辅修了第二专业：经贸英语，并取得了良好的成绩。21世纪是信息社会，作为跨世纪的大学生，我们必须掌握计算机的操作，所以，我除了学好必修的计算机课以外又学习了windows□word□制图cad及internet等计算机操作知识。并且于98年顺利通过了计算机省、国家二级的考核。为了拓宽自己的知识面，我经常钻在图书馆，从历史、地理、军事到经济、文化领域，我沉浸在知识的海洋，汲取着知识的精髓。同时为了丰富自己的业余文化生活，我积极参加各种文体活动及社会实践。大学的学习更重要的是学习能力的培养，我自己十分注重这一点。在校期间，我时刻严格要求自己培养着自己如何去学习、如何去掌握知识的能力，以使自己有一个质的飞跃。我坚信，通过这些培养与锻炼，一定会为以后走上工作岗位及发展奠定坚实的'基础。

贵公司在本行业中有着重要的地位，并有着远大的发展前途。同时，我从多方获悉贵公司十分重视人才，有着良好的用人机制和发展氛围。自己就迫切希望成为贵公司的一员，为贵公司的发展尽职尽责，用自己的智慧去努力创造公司美好的未来。

给我一次机遇，还您一个奇迹。我衷心期待着贵公司的答复。

此致  
敬礼！  
自荐者□xxx  
xxxx年xx月xx日

## 热能与动力工程专业就业前景篇四

四年来，在师友的严格教益及个人的努力下，我具备了扎实的专业基础知识，系统地掌握了热能与动力工程专业的有关理论；熟悉涉外工作常用礼仪；具备较好的英语听、说、读、写、译等能力；能熟练操作计算机办公软件。同时，我利用课余时间广泛地涉猎了大量书籍，不但充实了自己，也培养了自己多方面的技能。更重要的是，严谨的学风和端正的学习态度塑造了我朴实、稳重、创新的性格特点。

此外，我还积极地参加各种社会活动，抓住每一个机会，锻炼自己。大学四年，我深深地感受到，与优秀学生共事，使我在竞争中获益；向实际困难挑战，让我在挫折中成长。前辈们教我勤奋、尽责、善良、正直；吉林大学培养了我实事求是、开拓进取的作风。我热爱贵单位所从事的事业，殷切地期望能够在您的领导下，为这一光荣的事业添砖加瓦；并且在实践中不断学习、进步。收笔之际，郑重地提一个小小的要求：无论您是否选择我，尊敬的领导，希望您能够接受我诚恳的谢意！祝愿贵单位事业蒸蒸日上！

[热能与动力工程专业自荐信]

## 热能与动力工程专业就业前景篇五

热能与动力工程作为开发新能源方向与基础，理应受到国家、相关专家及行业的高度关注与重视，对其进行详细研究和分析是实现热能与动力工程科技创新的必要工作和前提。进行热能与动力工程科技创新时，要充分考虑环境因素，尽可能避免因创新带来的环境污染等问题，以防止科技创新产生对

对环境的不利影响，最终实现保护环境的目的。对此，本文基于对热能与动力工程的了解，详细分析热能与动力工程存在的问题，并在此基础上进一步研究了热能与动力工程的创新应用。

## 一、热能与动力工程的简单概述

热能与动力工程实质上是指热能的开发与动能的转换过程，并且两者之间在一定条件下可以实现相互转换和应用。不仅如此，热能与动能还能够实现与电能的相互转换，使三种能源都能够得到高效利用，有效实现了能源的节约与利用，在很大程度上促进了我国经济社会发展，实现经济效益和社会效益的同时提高，是我国实现健康可持续发展的关键。所以必须加强对热能和动能工程研究，以实现两者的科技创新，实现其经济价值和社会价值。热能与动力工程关系复杂多变且具有系统性，在对两者进行相关研究和分析时要注意以下几方面的认知：

1) 热能的转换和利用，一般包括热能转换为动力和在动力控制工程中的应用，如热能新能源的开发和热能等其他能源环境中的利用等；2) 从热能产出点内燃机和驱动系统的基础上了解，热能生产相关设备及程序主要包括热力发电机和汽车工程。3) 基于机械能从电能转化而来的基础，了解到机械能与电能转换中使用到设备及工程包括流体机械和制冷低温工程[1]。

## 二、热能与动力工应用发展现状及问题

1) 热能与动力工程中工业炉的应用发展现状。工业炉作为热能产出的重要设备，对热能供应效率起着不可替代的作用，并且工业炉还是工业体系的关键部分，实现工业炉热能产出效率和动力工程效率的提高，将在很大程度上促进工业的快速、健康和持续发展。但是工业炉燃烧材料实现热能供应时，产生大量的有害气体，破坏了生态平衡和污染了生活环境，

所以近几年很多相关专家及企业对做出了相关研究，以探索低污染和低破坏的方法，来高污染燃烧材料实现热能供应。随着科学技术和社会经济的共同快速发展，使相关专家及企业进行新能源开发方法研究中，将科学技术充分融入到了工业炉产热能和动能中，并且还实现了电能、热能和动能的相互转换，促进工业炉发展的同时，也提高了能源利用率，有利于资源浪费的减少和工业节能发展的实现[2]。

2) 热能项目中的风机问题。一方面，热能产出中离不开风机的传输与调节，对热能质量起着重要性作用，但是在热能供应中，往往因疏忽管理与养护，导致风机破损和停运，进而影响整个热能项目的进度，致使热能产出量下降，这要求相关工作人员进行风机操作时，要严格按照说明书进行，并且在必要的情况下还要根据热能生产实际需要，改进和完善风机功能。另一方面，风机本身存在叶轮结构复杂，其适用性较差，容易受到外界因素的影响，进而导致热能生产效率低和温度测量精准度等问题出现，并且因科学技术的不创新，使这些问题没有得到有效解决，所以热能项目的相关工作人员必须根据问题中涉及到的相关数据，研究和开发高效的测定软件，实现对风机叶片燃烧速度的精确测量与控制[2-3]。

### 三、热能与动力工程的科技创新实际应用

#### 1、燃烧控制

1) 持续燃烧控制体系，该系统的结构主要是由控制器和相关零部件组成，其主要作用在于利用热电来实现对燃烧数值的测定，以此作为测量热能的数据依据，在很大程度上提高了燃烧数值和热能数值的测量精准度，实现设备燃烧的合理控制。但是该系统进行初期测定时还存在一定误差，所以进行测定时一定要邀请专业人员一起操作，如果有必要，还可以让专业人员对其进行进一步研究，以找出最精准的数值测定方法和技术；2) 交叉式燃烧控制系统。交叉式燃烧控制系统主要作用于锅炉，锅炉的内部结构直接影响交叉式燃烧控制

系统的运行效率。燃烧控制器、燃烧烧嘴、燃烧流量阀、燃烧热电偶等是锅炉的结构组成设备，锅炉进行温度转换时，需要实现燃烧数值的测定的和计算，并要求相关人员对计算出的数据进行分析，然后将分析结果与交叉式燃烧控制系统测定结果相比，看是否一致，以实现燃烧合理控制，这种燃烧控制方法明显优于持续燃烧控制体系，不但节省了省设备，实现了能源的节约，还有效提高了温度测定及控制的精准度，实现工业生产中的广泛应用[3]。

## 2、提高技术创新

1) 热能与动力工程相关企业、部门及单位，要根据当下热能与动力工程的发展现状，结合时代科学技术发展特征，利用现代高科技技术对热能与动力工程进行科技上的创新，如数据信息技术、计算技术和远程操控技术等，以实现热能与动力工程的自动化；2) 要积极引进和借鉴西方发达国家先进的热能及动力转换技术，并结合我国基本国情，研发有利于我国经济发展、工业发展、热能与动力工程发展的能源转换技术；3) 热能与动力工程相关专业人员及专家，要积极进行相互之间的有效交流和沟通，以便于个成功经验和实际经验的总结，实现能源循环利用模式的构建，进而达到能源充分利用和有害物质排放减少的目的[4]。

## 四、结语

综上所述，经济全球化发展和科学信息化全面发展，促进了各能源行业发展，并出现其发展持续的趋势。为适应不断发展的社会经济和科学信息技术，必须不断对热能与动力工程进行改革和创新，以实现热能与动力工程相关技术功能的全面化、操作的简便化和管理的透明化。

（作者单位：邵阳学院）

作者简介：黄友军，机械与能源工程系，研究方向为热能与



动力工程。

## 参考文献

[2]于亚男, 孙祚琦. 简述热能与动力工程的科技创新[j]. 科技创新与应用, 2016, 07: 122.

[3]刘春宏. 热能与动力工程的科技创新之我见[j]. 化工设计通讯, 2016, 03: 181+191.

[4]张德平. 论热能与动力工程的科技创新[j]. 黑龙江科技信息, 2014, 03: 35.

## 热能与动力工程专业就业前景篇六

尊敬的领导:

您好!

我是吉林大学汽车工程学院热能与动力工程专业97届的一名学生, 即将面临毕业。

吉林大学南岭校区是我国著名的汽车、机械等人才的重点培养基地, 具有悠久的历史 and 优良的传统, 并且素以治学严谨、育人有方而著称; 吉林大学南岭校区汽车学院则被誉为我国汽车工业的摇篮。在这样的学习环境下, 无论是在知识能力, 还是在个人素质修养方面, 我都受益匪浅。

四年来, 在师友的严格教益及个人的'努力下, 我具备了扎实的专业基础知识, 系统地掌握了热能与动力工程专业的有关理论; 熟悉涉外工作常用礼仪; 具备较好的英语听、说、读、写、译等能力; 能熟练操作计算机办公软件。同时, 我利用课余时间广泛地涉猎了大量书籍, 不但充实了自己, 也培养了自己多方面的技能。更重要的是, 严谨的学风和端正的学

习态度塑造了我朴实、稳重、创新的性格特点。

此外，我还积极地参加各种社会活动，抓住每一个机会，锻炼自己。大学四年，我深深地感受到，与优秀学生共事，使我在竞争中获益；向实际困难挑战，让我在挫折中成长。前辈们教我勤奋、尽责、善良、正直；吉林大学培养了我实事求是、开拓进取的作风。我热爱贵单位所从事的事业，殷切地期望能够在您的领导下，为这一光荣的事业添砖加瓦；并且在实践中不断学习、进步。

收笔之际，郑重地提一个小小的要求：无论您是否选择我，尊敬的领导，希望您能够接受我诚恳的谢意！祝愿贵单位事业蒸蒸日上！

## 热能与动力工程专业就业前景篇七

尊敬的领导：

您好！

感谢您在百忙之中阅读我的求职材料，您的翻开将是我人生中新的一页。我是xx大学汽车工程学院热能动力工程专业xx年应届本科毕业生。在毕业之际我真诚、热切、自信地向您推荐自己□xx大学是教育部隶属的全国规模最大的国家重点综合性大学，素以治学严谨，育人有方而著称□xx大学汽车工程学院建有国家级重点实验室和目前我国唯一的国家级汽车重点学科，因而也被誉为我国汽车工业人才的摇篮。

在这样优越的环境下，在知识、能力及个人素质修养方面，我都受益非浅。四年来，在老师的孜孜教诲及个人的不断努力下，我这个出身农村的孩子有种脱胎换骨的感觉。在学习上，我勤奋认真，具备了扎实的`基础知识和较系统地掌握了有关内燃机构造原理、设计及计算机辅助设计等专业知识，我还选取了大量与专业有关的课程，人文、经济，管理方面

也有一些，昼拓宽知识面打好扎实基础。同时我也具备了较好英语听、说、读、写能力，尤其在计算机方面，顺利通过省二级考试，以优异成绩一举拿下了国家三级a□并且积极参与学校教学软件的开发，获得国家二等奖，省级优秀奖。我还涉猎大量书籍充实自己，培养多方面的能力，重要的是严谨的学风和端正的学习态度，塑造了我踏实、勤奋、创新性的性格特点。

此外，我还积极参加各种社会实活动，争取每一个锻炼的机会，至始至终，我都在勤奋刻苦拼搏竞争中获益，在挑战与挫折中成长，使自己具有了实事求是开拓进取的作风□br久闻贵公司工作纪律严明，竞争环境公平合理，这给我留下了深刻的印象，能在这样的环境中工作，是我期盼已久的。作为一名刚刚毕业的大学生，我不奢求舒适的生活条件，只求学有所用。诚盼贵公司早日回音！祝贵公司事业蒸蒸日上！

求职人：

XXXXXXXX年XX月XX日

文档为doc格式

## 热能与动力工程专业就业前景篇八

主干学科：动力工程与工程规物理、机械工程。

主要课程：工程力学、机械设计基础、电工与电子技术、工程热力学、流体力学、传热学、控制理论、测试技术。

专业概况：

教学实践

包括军训，金工、电工、电子实习，认识实习，生产实习，社会实践，课程设计，毕业设计(论文)等，一般应安排40周以上。

## 培养目标

本专业培养具备热能工程、传热学、流体力学、动力机械、动力工程等方面基础知识，能在国民经济各部门，从事动力机械(如热力发动机、流体机械、水力机械)的动力工程(如热电厂工程、水电动力工程、制冷及低温工程、空调工程)的设计、制造、运行、管理、实验研究和安装、开发、营销等方面的高级工程技术人才。

## 培养要求

本专业学生主要学习动力工程及工程热物理的基础理论，学习各种能量转换及有效利用的理论和技術，受到现代动力工程师的基本训练；具有进行动力机械与热工设备设计、运行、实验研究的基本能力。

## 就业方向

1. 具有较扎实的自然科学基础，较好的人文、艺术和社会科学基础及正确运用本国语言、文字的表达能力。
2. 较系统地掌握本专业领域宽广的技术理论基础知识，主要包括工程力学、机械学、工程热物理、流体力学、电工与电子学、控制理论、市场经济及企业管理等基础知识。
3. 获得本专业领域的工程实践训练，具有较强的计算机和外语应用能力。
4. 具有本专业领域内某个专业方向所必要的专业知识，了解其科学前沿及发展趋势。

5. 具有较强的自学能力、创新意识和较高的综合素质。

开设院校：

按高校热度排序

[广东]中山大学 [北京]北京理工大学

[四川]西南交通大学 [河南]郑州大学

[吉林]吉林大学 [广东]华南理工大学

[江苏]苏州大学 [北京]北京航空航天大学

[重庆]重庆大学 [山东]山东科技大学

[陕西]西北工业大学 [天津]天津大学

[湖南]湖南大学 [辽宁]大连理工大学

[江苏]东南大学 [北京]北京交通大学

[上海]华东理工大学 [黑龙江]哈尔滨工业大学

[山东]烟台大学 [天津]天津理工大学

[江苏]南京理工大学 [辽宁]大连海事大学

[北京]华北电力大学 [江苏]河海大学

[上海]上海理工大学 [辽宁]东北大学

[安徽]合肥工业大学 [北京]北京工业大学

[江苏]南京航空航天大学 [江苏]中国矿业大学

[山东] 山东建筑大学 [河北] 燕山大学  
[天津] 天津商业大学 [山西] 太原理工大学  
[湖北] 武汉工程大学 [河南] 河南科技大学  
[天津] 河北工业大学 [吉林] 东北电力大学  
[云南] 昆明理工大学 [陕西] 西安理工大学  
[广东] 广东海洋大学 [安徽] 中国科学技术大学  
[河北] 华北电力大学(保定) [江苏] 扬州大学  
[黑龙江] 哈尔滨工程大学 [浙江] 中国计量学院  
[湖南] 湘潭大学 [江苏] 南京工业大学  
[上海] 上海电力学院 [江苏] 江苏大学  
[标签： 大学, 综合素质, 高校, 机械, 自我介绍]

## 热能与动力工程专业就业前景篇九

个人基本简历

姓名：郎秀峰

性别：男

出生日期：1986年10月24日

婚姻状况：未婚

民族：汉

身高□1.77m

户口所在：河南省辉县市沙窑乡水寨窑村

目前所在：平顶山

求职意向及工作经历

人才类型：应届毕业生

求职意向：普通求职

求职类型：全职或兼职

月薪要求：1500—2500

政治面貌：中共党员

最高学历：本科

所修专业：热能与动力工程制冷方向

外语：英语已过4级

### 3. 劳动和社会保障部cad证书

本人善于与人沟通，善于与人协作，有较强的适应能力。工作热情高，易于接受新事物。吃苦耐劳，具有团队精神，较强的合作共事能力，做事认真负责。

自我评价：

本人注重思想品德修养，严格要求自己，具有较高的综合素

质。

热爱空调设计的我，经过在河南城建学院四年的严格培训，能掌握设计理论和设计软件操作，虽然在此方面没有工作经验，但忠诚、敢于挑战、肯学上进，使我有信心胜任贵司所安排的工作！并愿意从基层做起！

学以致用，一展所长是我的追求，寻求发展舞台是我的愿望！

个人联系方式

联系电话：15938911223

联系地址：平顶山市河南城建学院（邮编：467044）

电子信箱□langxiufeng86@

更多自荐信范文, 见大学生简历网

## 热能与动力工程专业就业前景篇十

尊敬的领导：

您好！

感谢您选择这一封自荐信！

我是xxxx汽车工程学院热能动力专业xx届的一名学生，怀着‘一颗真诚、热切、年轻而自信的’心向您毛遂自荐！

xxxx是我国著名的汽车机械等人才的重点培养基地，具有悠久的历史 and 优良的传统，并且素以治学严谨、育人有方而著称□xx学校汽车学院则被誉为我国汽车工业的摇篮。在这样的



学习环境下，无论是在知识能力，还在个人素质修养方面，我都受益匪浅。

xx四年，我始终把“踏实、诚实”作为自己的人生信条，四年来，在师友的严格教益及个人努力下，我学习认真刻苦，而且讲求效率，由此而取得了优异成绩。同时我也注重锻炼自己的动手能力，严肃认真地对待每一次实践的机会，为将来的工作打下了扎实的基础，此外，我还利用课余时间辅修经贸外语本科，努力提高自己的英语水平，现在，听、说、读、写、译都达到了一定水平。

学习的同时，我还积极地投身于学校各项集体活动，抓住每一个机会，培养自己在各方面的能力。四年来，前辈们教我勤奋、尽责、善良、正直□xx学校培养了我实事求是，开拓进取的作风。

与贵公司共同奋斗，将是我的荣幸，无论您是否选择我，尊敬的领导，希望您能接受我诚恳的谢意！祝愿贵公司事业蒸蒸日上！

xxxx年xx月xx日

## 热能与动力工程专业就业前景篇十一

一直希望自己能够从事一种富有挑战性的事业，去实现自己的人生价值。为了实现它，我从小就养成了勤奋好学的习惯。从小学到初、高中几乎年年获奖□xx年我以优异的成绩考入xx大学汽车学院。这是一个新的起点。现代社会国家的发展要靠工业，特别是汽车工业的发展，而好的汽车要有好的发动机。本着为祖国汽车工业的发展与腾飞而努力的坚定信念，我在校期间刻苦钻研、不耻下问，取得了良好的学习成绩，其中专业课成绩较为突出。加上我校汽车学院优秀的文化传统，在这里我吸取着大量汽车工业知识，享受着汽车文化的

熏陶。为了提高自己的英语水平，我辅修了第二专业：经贸英语，并取得了良好的成绩。21世纪是信息社会，作为跨世纪的大学生，我们必须掌握计算机的操作，所以，我除了学好必修的计算机课以外又学习了windows□word□制图cad及internet等计算机操作知识。并且于98年顺利通过了计算机省、国家二级的考核。为了拓宽自己的知识面，我经常钻在图书馆，从历史、地理、军事到经济、文化领域，我沉浸在知识的海洋，汲取着知识的精髓。同时为了丰富自己的业余文化生活，我积极参加各种文体及社会实践活动。

大学的学习更重要的是学习能力的培养，我自己十分注重这一点。在校期间，我时刻严格要求自己，培养着自己如何去学习、如何去掌握知识的能力，以使自己有一个质的飞跃。

我坚信，通过这些培养与锻炼，一定会为以后走上工作岗位及发展奠定坚实的基础。

贵公司在本行业中有着重要的地位，并有着远大的发展前途。同时，我从多方获悉贵公司十分重视人才，有着良好的用人机制和发展氛围。自己就迫切希望成为贵公司的一员，为贵公司的发展尽职尽责，用自己的智慧去为公司美好的未来作出贡献。

一个年轻的我，一个富有朝气的我，一个充满自信的我，一定会为公司注入新的活力。给我一次机遇，还您一个奇迹。我衷心期待着贵公司的答复。

此致

敬礼！

自荐者□xxx

# 热能与动力工程专业就业前景篇十二

尊敬的老师：

我是中国矿业大学电力工程学院热能与动力工程专业xx级学生黄刚雷，从大一至今我已经系统地学习了热能专业的相关课程，从公共基础的高数、大学物理、大学化学到专业基础课流体力学、工程热力学、传热学再到专业课锅炉原理、汽轮机原理、燃烧学、制冷原理等的学习，专业知识逐渐完备化和系统化，初步构建起了自己的专业知识体系。下面我介绍一下自己的情况：

## 学术背景

通过在中国矿业大学电力工程学院热能与动力工程专业三年的学习和积累，我在流体力学、工程热力学、传热学、锅炉原理、汽轮机原理等方面都打下了扎实的专业基础。大学前两年半年的平均成绩是91.07分，专业排名第一，学分平均绩点3.88，专业排名第二。在知识的学习过程中，我对于动力工程及工程热物理领域产生了浓厚的兴趣，期望能进入贵院继续深入学习、深造。

大一学年，因为刚来到大学，对于大学的生活还不是十分的熟悉，所以除了好好学习课本知识外也没有过多的接触课外的东西，在我看来，大一应该是打基础的时候，搞课外研究可以放在以后进行，最终大一学年我取得了专业第一的优异成绩，所以我认为大一学年我的基础打得很扎实。

进入大二学年，在学习基础课的同时开始接触专业课程的学习，渐渐的我对自己的专业有了更加深入的了解，随着流体力学、工程热力学等课程的学习，我感觉自己具备了一定的专业知识储备，在20xx年5月我和同学一起申请了一个“本科教学工程”国家级大学生创新训练项目——危险环境下磨料水射流安全切割技术研究。在项目申请下来后，刚开始我们

几个谁也不知道如何下手，正当我们发愁的时候，指导老师郭楚文教授告诉我们说：“你们想要做一个项目，刚开始应该对它有一个全面的了解，明确研究的现状，哪些方面存在问题并就其中存在的问题提出自己的解决方案，只有在全面了解的基础上才有可能创新。”听了郭老师的话我们开始分工迅速行动起来，通过这一次我大概了解了搞科研的大体思路，对我以后的学习有很大的帮助。现在项目进行将近一年的时间了，在这一年的时间里我完成了从理论角度对磨料水射流切割安全能量方面的数学推导，下一步就是通过实验来验证推导结果的合理性。

有了这次经历□20xx年4月我又申请了一项校级的科研项目——开缝翼型绕流的实验研究及在工程中的应用。有了上次的经验，这次做起来相对容易多了，申请后我主动去图书馆、电子阅览室查找资料，了解国内外现状，很快我就进入了状态，给指导老师省去了不少时间。所以，我认为自己具备了一定的科学研究的素养，虽然可能在能力上还有所欠缺，但是科学研究的意识我已将具备了，所以对于以后研究生的学习我更有信心。科研学术兴趣结合个人兴趣、本科三年的专业知识掌握情况以及对本专业研究方向的认识，我有志于在动力工程及工程热物理方面深入学习。因为贵院不仅拥有良好的师资力量和宏伟的发展目标，还有浓厚的科研氛围，在这样的学习环境中不仅可以让自己不断地进步，同时也可以获得更多的建设性的指导。我希望通过研究生期间专业系统的学习，能够运用自己所学的知识去解决实际问题，并希望自己能够在热能的相关领域中有所成就。

研究生学习计划在学习有关课程、巩固专业知识的同时，我会争取尽快融入到实验室的团队中，参加实验室的定期研讨会，多向实验室的师兄师姐交流和学习，并努力发掘自身的潜力，为实验室的课题研究贡献自己的一份力量。此外，我会积极关注本学科的前沿技术和行业发展动态，提高自身的英文运用能力，尤其是英文论文的撰写能力，争取在国内外优秀期刊发表论文。

总之，我对研究生的生活充满了憧憬，不管现在如何，我都需要在将来的学习和生活中更加严格的要求自己，我会尽自己最大的努力，发掘自己最大的潜力，发挥自己最大的作用，踏踏实实地做好每一件事。我相信通过自己的努力和坚持，我一定能够成为一名令导师满意，获得社会认可的优秀的研究生，在自己选择的研究领域中做出优异成绩！

此致

敬礼

自荐人□xxx

20xx年6月8日

[热能与动力工程专业学生自荐信]

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)