

一、我要考研人工智能专业选哪个方向比较好

生态学专业介绍生态学是一级学科生物学下的二级学科。本学科是研究生物与环境，及生物与生物之间相互关系的生物学分支学科。生物的生存、活动、繁殖需要一定的空间、物质与能量。生物在长期进化过程中，逐渐形成对周围环境某些物理条件和化学成分，如空气、光照、水分、热量和无机盐类等的特殊需要。各种生物所需要的物质、能量以及它们所适应的理化条件是不同的，这种特性称为物种的生态特性。由此，生态学最基本的任务就是研究、认识生物与其环境所形成的结构以及这种结构所表现出的功能关系的规律。生态学就业方向就业前景：在21世纪的科技、工业、社会、自然和经济迅猛发展中，生态学这一新兴学科，占据重要的位置。生态学是一门交叉学科与其交叉渗透的主要是与人类、生物生存、现代工业发展和城市建设息息相关的前沿学科。其主要研究的是生物与环境之间的各种关系，尤其是生态系统在人类活动干预下的各种运行机制及变化规律。现代生态学更注重解决全球面临的生态环境问题和社会经济发展中的生态问题。近年来我国对生态建设与环境保护越来越重视，这给生态学专业的毕业生就业带来了好的契机。总体上该专业的学生毕业后的去向有如下几个方面：1、主要到城市建设、园林、林业部门和花卉企业从事风景区、森林公园、城镇各类园林绿地的规划、设计、环保、城市规划、园林、农林、水利、施工、园林植物繁育栽培、养护及管理的工作；2、在高校任教或在高校、研究所工作；3、到政府机构从事生态监测和动物保护等工作。可考取证书：1、环评上岗证；2、环评工程师生态学相关职位生态学技术员，环境设计师，水生态修复工程师，水土保持工程师，园林绿化，环境专业研究人员，渔业生态环境保护研究。

二、人工智能应用技术属于什么系

1、人工智能是属于工学门类电子信息系。

2、人工智能是中国普通高等学校本科专业，是一个以计算机科学为基础，由计算机、心理学、哲学等多学科交叉融合的交叉学科、新兴学科。同时是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学，企图了解智能的实质，并生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器。

三、人工智能属于文科还是理科专业

人工智能属于理科专业。人工智能是计算机科学与计术的一个分枝。是最近几年发展起来的一个学科。人工智能前景广阔，将应用到各行各业。它属于工科，要求学生的思维要紧密，反应灵活，数学、物理方面要学的好。现在高校都招收理科生，没有招文科生的。

四、人工智能和自动化专业哪个好

1、人工智能和自动化专业比较肯定人工智能的专业比较好

2、人工智能是近几年才兴起的一个专业，要说自动化在以前也并不热门，因为该专业是基于自动控制原理为基础的，在就业上属于万金油专业，什么都会一点，但是并不精通，但在IT产业迅猛发展的今天，自动化则成为一个热门专业，新兴的人工智能则是一门交叉学科，也是很热门的，本科阶段，这两个专业都学不了什么，只有读研分方向后，才能深入学习某一方面。

3、在读研阶段，人工智能就是自动化的一个小小的发展方向而已，从这个角度来看，人工智能，不过是一种特殊的算法而已，可以说是模仿人类思维的一种做法，而算法是自动化学科中一种控制策略，就是研究如何控制系统的思路。算法有很多种，比如神经元，PID，模糊控制等，人工智能智能算其中一种，所以人工智能用传统的眼光来看，是归属于自动化的。

五、全国人工智能研究院排名

中科大北大清华哈工大南京理工等。 2、上海中科智谷人工智能工业研究院是以中国科学院自动化所复旦大学为核心力量发起的从事人工智能及相关产业领域的研发产学研转化及传统企业转型升级的独立研究组织做好与各类人工智能院校的对接。

3、其中中国科学院自动化研究所自建所伊始就在工业自动化智能设备控制模式识别智能信息处理等领域享誉国内外号称中国人工智能领域的黄埔军校其培养的学生业已遍及全球顶尖的高校学术研究机构和IT巨头。