

大家好，人工智能新领域相信很多的网友都不是很明白，包括人工智能新领域包括也是一样，不过没有关系，接下来就来为大家分享关于人工智能新领域和人工智能新领域包括的一些知识点，大家可以关注收藏，免得下次来找不到哦，下面我们开始吧！

本文目录

1. [什么是互联网发展的全新领域](#)
2. [人工智能有相关专业吗，哪所大学有？](#)
3. [人工智能有什么用？](#)
4. [AI人工智能的就业前景？](#)

什么是互联网发展的全新领域

互联网发展的全新领域包括以下几个方面：

- 1.人工智能（Artificial Intelligence, AI）：随着计算能力的提升和数据的爆炸增长，人工智能在互联网领域得到了广泛应用。包括机器学习、深度学习、自然语言处理等技术，在搜索引擎、智能助手、图像识别、推荐系统等方面有着重要作用。
- 2.物联网（Internet of Things, IoT）：物联网是指通过互联网将各种设备和物体连接起来，并实现数据的交互和共享。通过传感器、无线通信等技术，可以实现智能家居、智能城市、智能交通等应用。
- 3.区块链（Blockchain）：区块链是一种去中心化的分布式账本技术，在互联网领域引起了广泛关注。它可以用于加密货币、数字资产管理、智能合约等领域，具有去中心化、透明、安全等特点。
- 4.虚拟现实（Virtual Reality, VR）和增强现实（Augmented Reality, AR）：虚拟现实技术通过创建沉浸式的虚拟环境，让用户感受到身临其境的体验；增强现实技术则是将虚拟内容与真实世界进行融合。这些技术在游戏、娱乐、教育、医疗等领域有着广泛的应用前景。
- 5.5G通信技术：随着5G技术的商用化，互联网发展进入了一个全新的阶段。5G具有更高的速度、更低的延迟和更大的连接密度，将推动物联网、智能交通、工业自动化等领域的发展。

除了以上几个领域，互联网发展还涉及到电子商务、云计算、大数据分析、智能制造、数字化创意等诸多方面，不断催生新的商业模式和技术创新。随着科技的进步

和社会需求的变化，未来互联网发展的全新领域还将不断涌现。

人工智能有相关专业吗，哪所大学有？

谢谢邀请！

近期，在2017中国人工智能产业年会上，西交利物浦大学的执行校长、英国利物浦大学副校长席西民抛出一个掷地有声的观点：“大学再不改变，很多都会被网课公司淘汰”。

近两年，人工智能可谓被海内外的媒体被吹上了天，搞得政府上下、体制内外全都在推人工智能产业，都在为人工智能系的项目投钱、上心。人工智能不再是虚无缥缈的概念股，成了有血有肉的人工智能产业。这自然是让人倍感振奋的，有一个可以赚大钱的浪潮来了，大家自然都开心。

既然越来越多的人、学生都想入行人工智能，那该怎么办？那就只能学习了，或者去学校学，或者去教育培训机构学，再不济就自学，虽然自学有点脱离现实。

老梁一开篇就提到席西民的观点，是因为当前的现状就这样，因为一方面中国大学真正在教授人工智能的专业和教师很稀缺，另一方面顶尖的科技公司对这方面的人才却又存在越来越大的缺口，人才出现了供不应求的局面。

那么，我国有哪些大学可以读人工智能相关的专业呢？据我们了解，目前有以下高校：

1、清华大学计算机系智能技术与系统国家重点实验室，学霸还能有机会进入实验室或相关科研机构（如MSRA），年年都有十余位本科同学在国际较高级会议和期刊上发表论文。

2、北京大学智能科学与技术专业，主要从事机器感知、智能机器人、智能信息处理和机器学习等交叉学科的研究和教学。与国民经济、工业生产及日常生活密切相关的各类智能技术与系统，新一代的人-机系统技术等。

3、浙江大学计算机学院下设的人工智能研究所的大数据阶段、计算机视觉领域。

4、上海交通大学计算机系俞凯教授团队的智能语音技术、智能媒体、图像分析、脑机交互、机器人、人工智能芯片等专业。

5、复旦大学图像与智能实验室主要研究领域包括人工智能、图像处理、计算机视

觉、信息安全等基于生物视觉的感知和认知结合的学习模型及其在脑型机器人上的应用，应用领域包括工业视觉、智能机器人、智能安防、生物医学影像识别。

6、中国科学院自动化研究所的工业自动化、智能设备控制、模式识别、智能信息处理等。

7、华中科技大学计算机科学与技术学院的信息存储系统教育部重点实验室、服务计算技术与系统教育部重点实验室、数据存储系统与技术教育部工程中心、网络存储技术湖北省工程研究中心、集群与网格计算湖北省重点实验室、湖北省数据库工程技术研究中心、下一代互联网接入系统国家重点实验室，拥有华中科技大学IBM技术中心、国家高性能计算中心。

所以，可以到以上这些大学就学习。据了解，现在的Python开发岗、机器学习算法岗、深度学习开发岗、人工智能算法岗人才缺口大，可以考虑与这些工作相关的人工智能类专业。条件好的，可以到社会上的教育培训机构去报班。（圣达信教育梁挺福）

人工智能有什么用？

我认为人工智能的好处就是精细，准确；具体到对人类的好处，能体现在工作，生活，学习等各个方面。

工作方面：

- 1.帮助提高生产率；
- 2.帮助从繁重的，重复的工作中解脱；
- 3.帮助从繁琐的数据整理，统计和应用中解脱；

等等。。。

生活方面：

- 1.提高人类的生活质量；
- 2.应用在医疗领域能提高寿命；

等等。。。

学习方面：

- 1.足不出门就能晓天下；
- 2.随时可以获取你想知道的知识，资料；

等等。。。

谢各位好友光临，点赞。。。

AI人工智能的就业前景？

人工智能未来直接决定国家竞争力，不管是国内BAT，还是国际互联网巨头Google都在热火朝天地做人工智能产业；只是各有侧重。而且人工智能的应用非常广泛，几乎涉及了所有行业。如下图所示，汽车、物流、道路管理、化学研究、工厂管理、能源、医疗、电脑、房地产、零售、视频监控等方方面面都在应用人工智能。未来的应用前景会更加广泛。

人工智能现在的求职状况是竞争非常激烈。如果说7、8年前的状况是各个专业转CS的话，现在是全民转AI。各个专业的，例如自动化、微电子、机械、通信、电子信息、材料专业，都有大量的学生在学习机器学习(主要是深度学习)。我个人认为人工智能最适合，最需要的是人工智能专业，以及计算机、自动化和数理统计相关专业的毕业生和已就业人士。

无论是国际行业发展角度还是国家战略角度，人工智能行业的人才需求缺口和发展机遇在短期内仍然是巨大的，人工智能也必然淘汰一批重复劳动较多的行业，我国目前的电话推销人员和客服已经大半是机器人了。但是人工智能一个新兴行业，教育模式和培训模式都不成熟，对于本科人工智能专业，今年985以下大学高考谨慎报考。研究生相关专业，211以下大学且该专业非本校强势专业考研谨慎报考。对于已经工作了想转行的人，市场上的短期培训机构大部分是忽悠。

下边介绍一下人工智能的相关需求产业，人工智能本科专业高校，目前已建的人工智能研究院：

人工智能上下游产业及需求专业

2.获批人工智能本科专业高校：

3.高校人工智能研究院：

OK，本文到此结束，希望对大家有所帮助。