大数据开发工程师就业方向有哪些

21世纪，我们已经从网络时代进入了大数据时代，各行各业都离不开大数据，对大数据的应用不仅可以帮助企业、政府作出决策提供依据，也同样适用于我们的生活，例如我们用到的智能手表生成的最新数据，可以检测我们的身体指数，使我们的身体健康更有保障！

大数据的应用是未来的发展的方向，大数据开发工程师也是未来必不可少的职业，就目前而言，学大数据开发可以选择以下就业方向：

**1. Hadoop大数据开发方向**

Hadoop是一个开源的大数据分析软件，也是一种编程模式，通过分布式的方式处理大数据的，在仓储数据处理方面功能非常强大，而且数据处理成本低，深受企业的喜爱，如今具备Hadoop框架经验的技术人员是最抢手的大数据人才。

**2. 数据挖掘、数据分析、机器学习方向**

数据挖掘和数据分析是现代企业非常重视的一项工作内容，该职位需要进行数据的搜集、整理、分析，并为行业研究、评估和预测提供依据，该工作的完成，需要借助一定的工具，如SPSS、STATISTIC、Eviews、SAS以及大数据魔镜等，还需要掌握至少一种数据开发和数学建模软件。

**3. 大数据运维&云计算方向**

“云”是现代比较火的一个词，云计算就是其中一个概念，云计算是计算资源的底层，支撑着上层大数据处理，而大数据的发展趋势是实时交互式查询效率和分析能力，因此，大数据运维和云计算的结合，必然是未来数据处理发展方向。

以上是大数据从业者三大就业方向，具体岗位有大数据开发工程师、大数据架构师、大数据分析工程师、大数据咨询顾问、大数据统计工程师、大数据运营经理、大数据挖掘与处理专员以及大数据存储工程师等，因此，学好大数据，就业、高薪so easy!