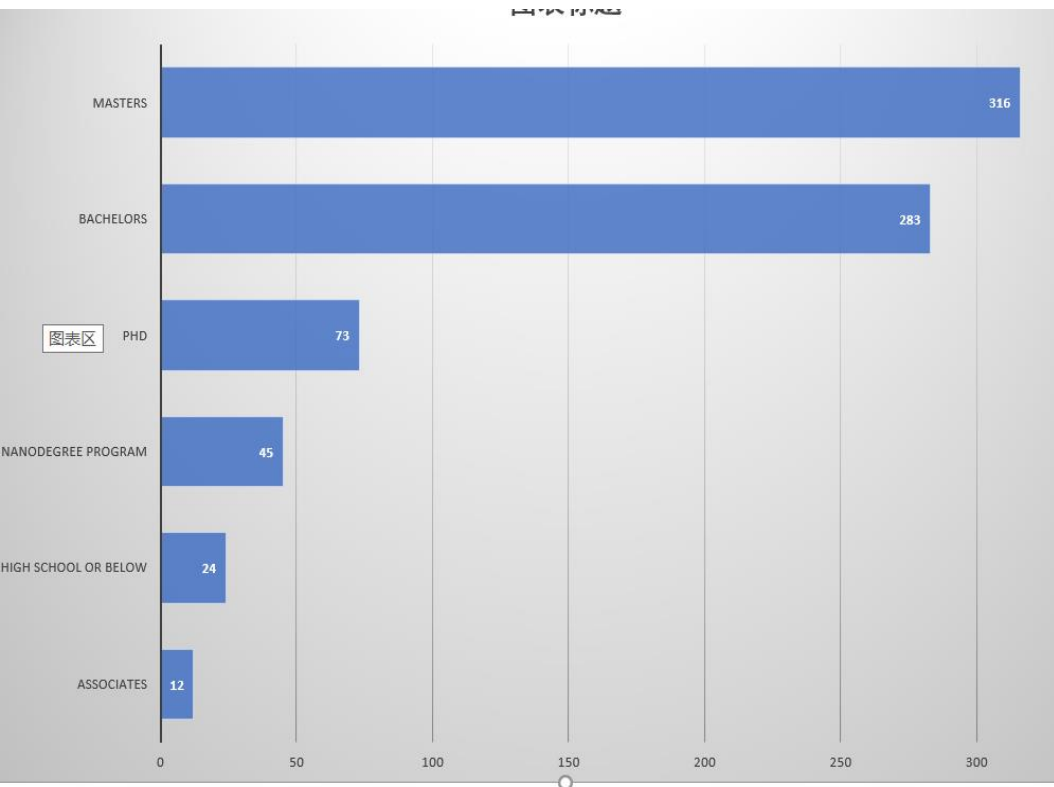


Please make a copy!

File -> Make a Copy

Remember to include your workbook and this presentation in your submission!

Udacity学员大部分是什么学历



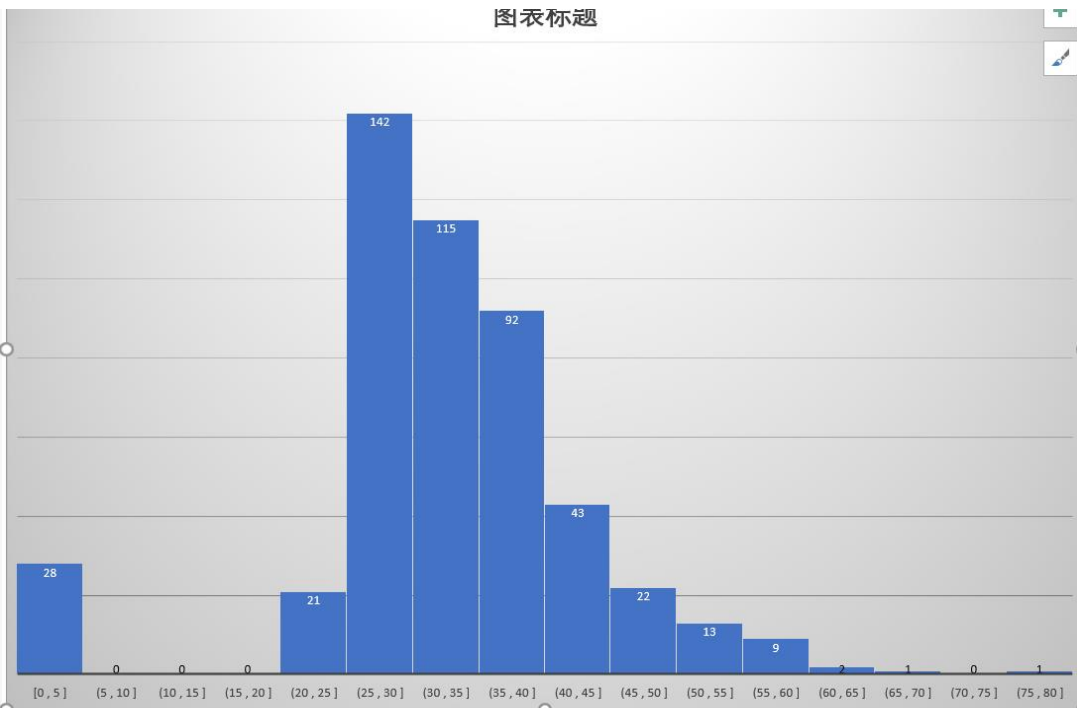
通过右边条形图可以知道，大部分udacity学员的最高学历是masters以及bachelors。

学历为master和bachelor的学员就业率如何

Associates	12	Associates	11
Bachelors	283	Bachelors	223
High school or below	24	High school or below	15
Masters	316	Masters	266
Nanodegree Program	45	Nanodegree Program	35
PhD	73	PhD	70
	599		489
		0.816361	

通过对数据进行筛选，得出master和bachelor的学员共599人，其中489人成功就业，就业率为80%。

大部分Udacity学员是哪个年龄段的人

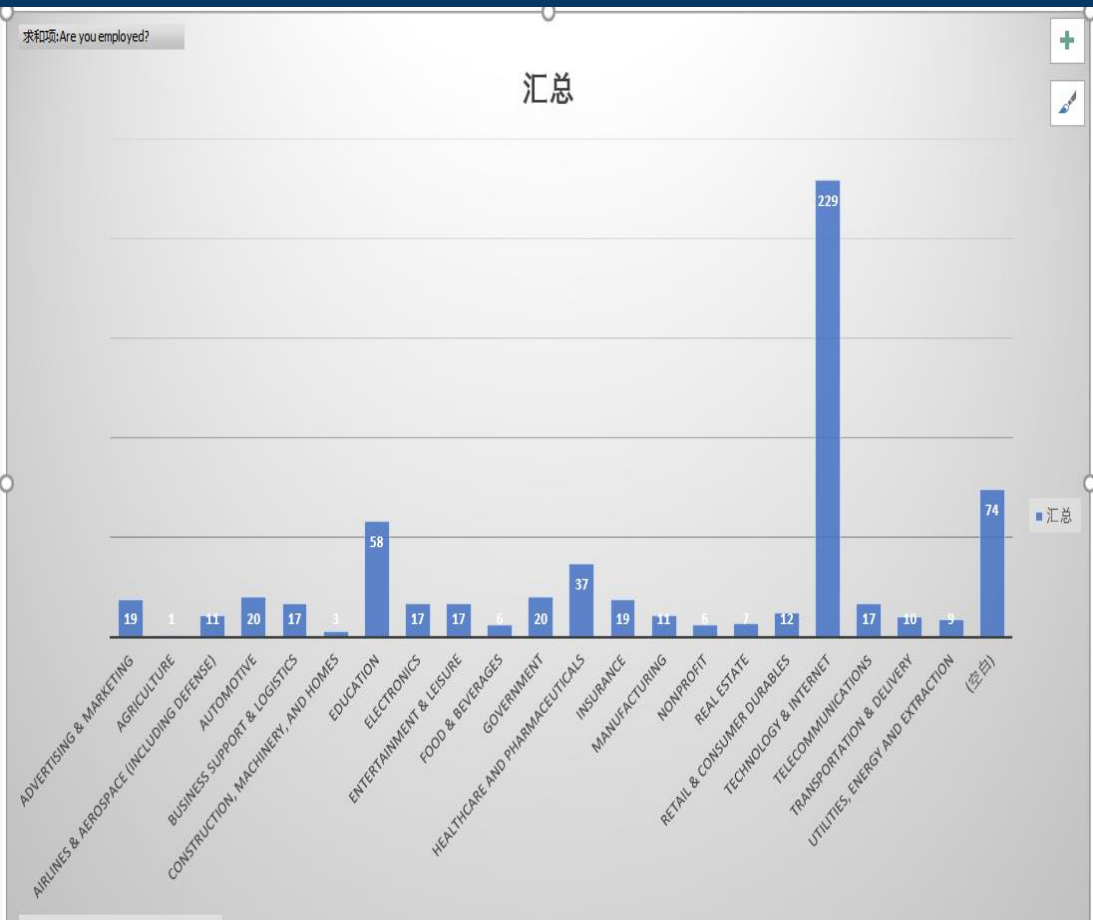


由右图可以看到年龄的统计数据是右偏分布。

根据对数据的计算可以得到，中位数是33岁，而标准偏差是9.5岁，那么udacity的学员大部分应该在24.5~42.5岁之间。

均值	众数	中位数	标准差	值域
34.17759	29	33	9.538293	77

Udacity学员哪个行业的人最多



通过统计数据可以得到右图，可以看到，Technology & Internet 行业的学员是最多的。