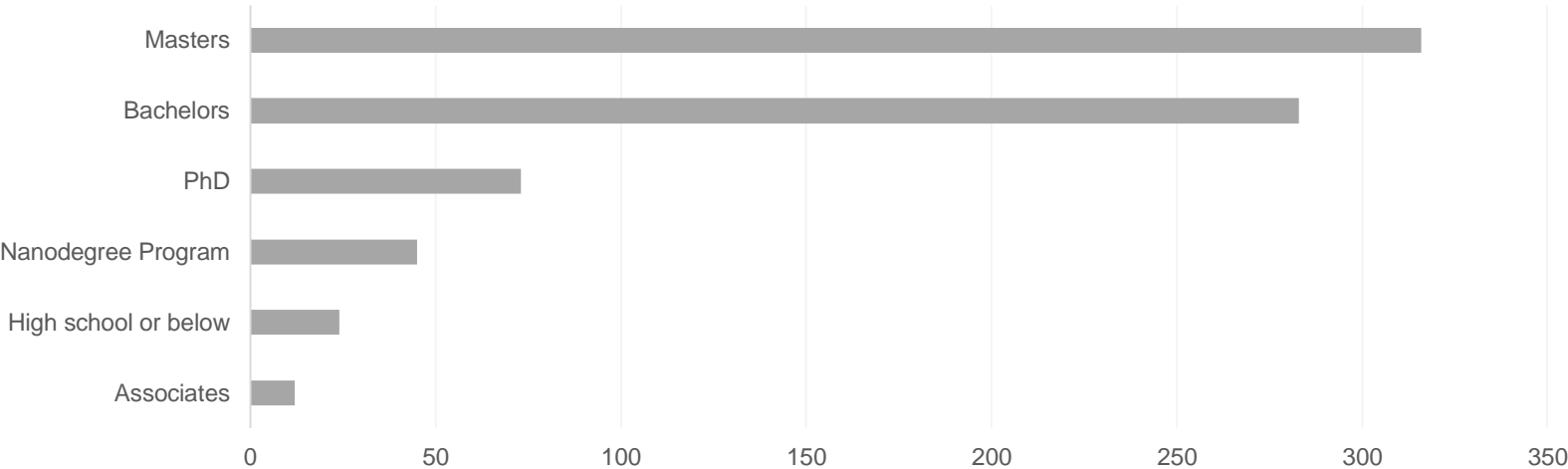


# 学员最高学位统计数量

最高学位统计数量

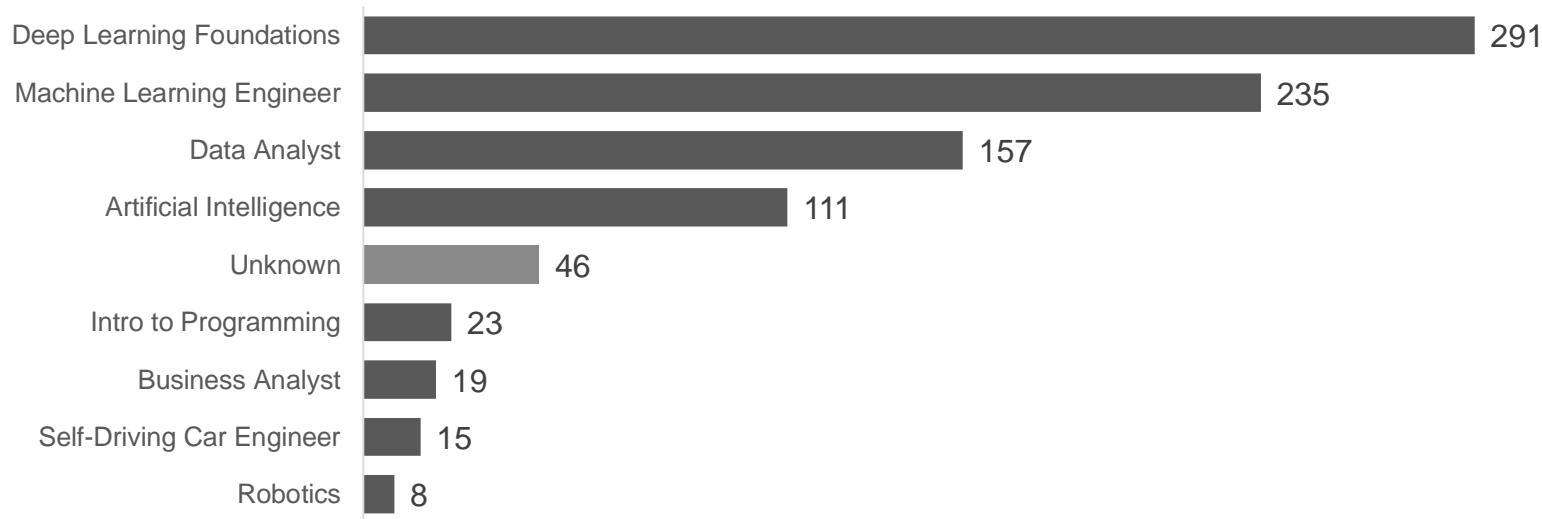


	Associates	High school or below	Nanodegree Program	PhD	Bachelors	Masters
统计数量	12	24	45	73	283	316

对学员的学位进行统计，大多数学院的学位都是 Master 数量为 316，紧接这是 Bachelor 数量为 283。此外，可以发现在还有 High school 以及其下等级的学员参与学习。

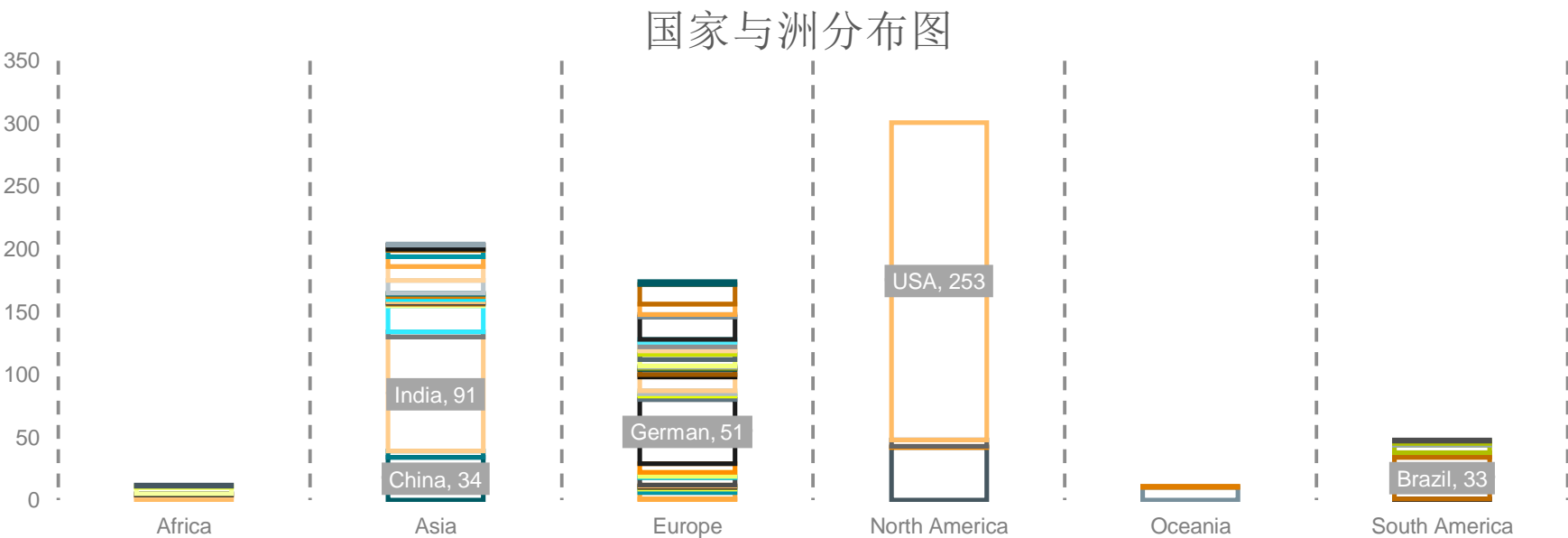
# 参与调查学员的纳米学位

学员纳米学位分布



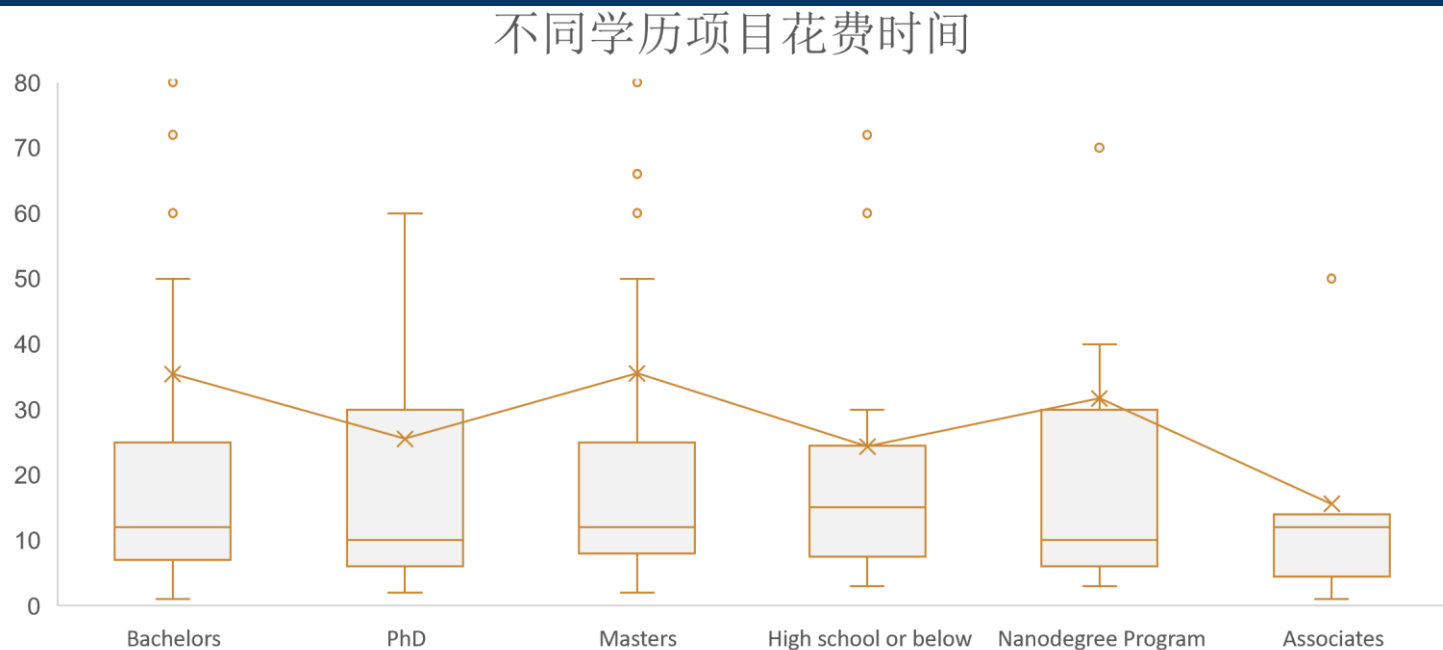
对学员纳米学位进行调查统计，发现在深度学习、机器学习方面的学员数量最多。这里也体现出这两个学位需要的相应知识比较高深，所以前面也反映出了学员的高学历学员人数偏多

# 参与调查学员所属国家和洲际信息



在全球市场中，北美市场、亚洲市场和欧洲市场的学员占全部参与学员的大部分；其中美国本地学员人数最高，在其他国家中印度、德国、中国、巴西是相对来说参与人数较高的地区。从未来以及市场的角度来看，还需要扩大亚洲和欧洲的影响力

# 不同学历在项目上时间花费



整体上来看，高学历会在项目上花费更多的时间。其中 Bachelor 和 Master 在项目上平均花费时间比较高。但是在总体上来看学历对大部分学员在项目上花费时间表现都不是很明显，说明了总体上来看课程设置的的项目还是比较平滑，大部分学员都能跟上课程

最高学位	数量
Bachelors	283
PhD	73
Masters	316
High school or below	24
Nanodegree Program	45
Associates	12

阅读和收听书籍量	
最大值	600

项目花费时间	
平均值	33.65816
中位数	12

坐时间	
最大值	800

就业人员	
就业比例	0.823373
硕士或博士未就业比例	0.136247

参与调查学生中常见的纳米学位课程	数量
Intro to Programming	23
Business Analyst	19
Data Analyst	157
Machine Learning Engineer	235
Artificial Intelligence	111
Deep Learning Foundations	291
Self-Driving Car Engineer	15
Robotics	8

年龄	
最大值	79
最小值	1

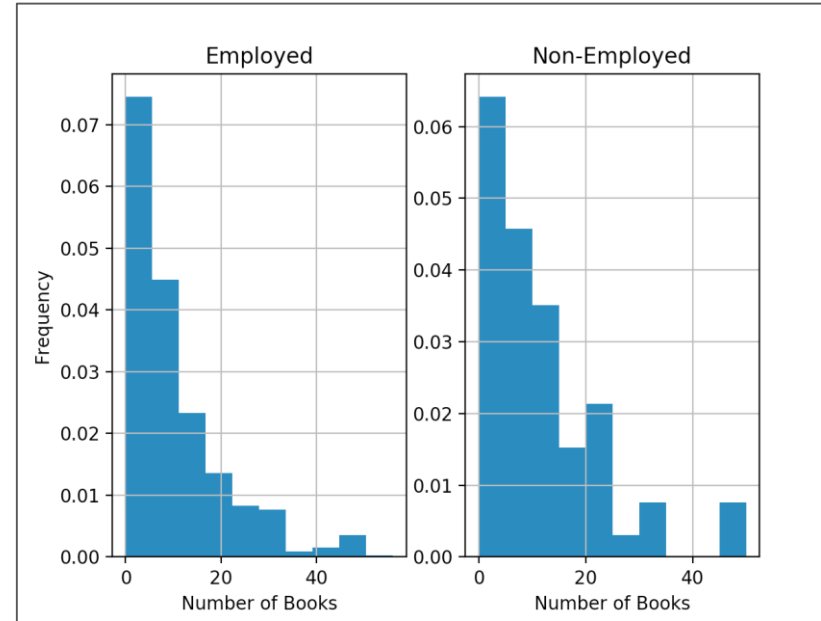
睡眠时间	
最大值	9141984
平均数	12180.22

通勤时间	
最大值—小时	10
中位数—分钟	35

# Example: Does the Number of Books read vary based on Employment?

## Number of Books Read

	Employed	Unemployed
<b>Minimum</b>	0	0
<b>Q1</b>	4	4
<b>Q2</b>	8	6
<b>Q3</b>	15	15
<b>Maximum</b>	600	100



Comparing the employed to unemployed, there does not appear to be much of a difference between the number of books they read. If we didn't pay attention to the extreme readers (those that read a ton) in each group, they are very similar in distribution and summary statistics.