

# IT 行业薪酬增长与情况分析

## 何易霖」

1 大连理工大学 辽宁省 大连市 116000 moliyue018@gmail.com

摘 要 2020 年新冠疫情爆发,各个行业的经济均受到影响,新形势下 IT 行业的薪酬仍然在增长。本篇文章通过去除通货膨胀的方法对之前调研的 IT 行业的薪酬增长进行更为准确的描述,为想要从事 IT 行业的人员提供参考价值。当前 IT 行业薪酬增速呈缓慢稳定状态,仍然有不错发展前景。但整体走势趋于平稳,不能报以极高的期望。选择在城镇非私营单位工作较为受大众欢迎。有想要投入此行业的同学可以安心投入。

**关键词:** 薪酬增长; IT 行业; 通货膨胀

## Analysis of salary growth and situation in IT industry

HE Yi-lin1

1 Dalian University of Technology, Dalian, China

#### 1 引言

在新冠疫情的大背景下很多行业的经济情况 备受打击,2020年上半年的人均可支配收入有 所下降<sup>1</sup>,但预计今年失业率将上升<sup>2</sup>。薪酬的 变化暗示且影响着这整个行业的发展变化。预计 2020年IT行业的薪酬还在稳步增长。但是随着 经济的发展、通货膨胀等现象,薪酬的涨幅并不 如实际体现的那么多。本篇文章通过比值法对近 几年的薪酬与通货膨胀情况进行比较,为需要了 解IT行业就业问题的大学本科生提供一些帮 助

在第二部分本文会介绍数据统计方法,第三部分会对结果进行分析,第四部分是结论。

## 2 数据统计方法

本文所用数据以城镇非私营单位员工工资为源数据,由于不知道城镇私营单位员工占比数量,所以并没有加入城镇私营单位的工资统计。但是相比于城镇非私营单位员工工资,城镇私营单位员工工资会有所偏低,较城镇非私营单位员工年平均工资大约低 50%左右。[1]不过整体趋

## 2.1 IT 行业薪酬数据分析

近年来 IT 行业被视为朝阳行业,在不断的蓬勃发展,薪酬待遇也十分可观。2013 年至2019 年信息传输、软件和信息技术服务业年平均始终位列各行业第一,领先第二名近千元。每年薪酬的增长均在8%左右,薪酬增长速度在各个行业中名列前茅。

2019 年信息传输、软件和信息技术服务业年平均工资 161352 元同比增长 9.3%,略低于全行业总增长比例 9.8%。但是信息传输、软件和信息技术服务行业仍然是年平均工资最高的行业,为全国平均水平的 1.78 倍。 [2]2020 年全国经济受疫情影响有较大损失,但 IT 行业收到的影响相对较小,甚至可能因为其他行业实行网上办公,从而扩大对 IT 行业人员的需求,提高IT 行业人才需求量,进而提高 IT 行业平均薪酬。

#### 2.2 中国经济情况分析

自从 2011 年以来,我国严格控制货币发行 速度,控制经济稳定的向前发展,以每年通货膨

势是基本相近的。同时考虑到 IT 行业较为集中 在城镇地区,所以没有参考在农村地区的员工薪 酬数据。

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 中国国家统计局,《2020 年全国居民生活水平、收入和消费支出情况》

<sup>2</sup> 经济学人智库,《中国的失业率可能达到 10%》

胀率至多 3%为目标控制通货膨胀的蔓延,并取得了显著的成果。由图 1 可知,2013 年至 2019年间通货膨胀率始终保持在 3%以下,且除 2019年外多年保持可控范围内。

2019 年中国的通货膨胀率为 2.9% [3],在 近五年内创下新高,经济形势并不乐观,但仍保 持在通货膨胀容忍区间内,并不会对人民生活产 生显著影响。

## 2.3 实际薪酬增加比例

根据通货膨胀率公式:通货膨胀率=(现期物价水平-基期物价水平)/基期物价水平。 [4]以及年平均工资增长公式:年平均工资增长=(当年平均工资-上一年平均工资)/上一年平均工资。可计算获得除去通货膨胀后近几年 IT 行业薪酬增长情况。如表 1 所示,从 2013 年至 2019 年期间,去除通货膨胀的影响,从 2013 年到 2015 年IT 行业平均薪酬增长速度整体呈现增长状态,从 2015 年至 2019 年 IT 行业平均薪酬增长速度整体呈现减缓的趋势。符合当前大背景下 IT 行业预期的薪酬变化情况。

表 1 城镇非私营单位员工 2013-2019 年平均年工资增长表

[5]

年份	年平均工资/ 元	通货膨胀率 /%	薪酬增长率 /%	除去通货 膨胀后的 薪酬增长 /%
2013	90915	2.6	10.9	8.1
2014	100845	2.0	11.1	8.9
2015	112042	1.4	11.1	9.6
2016	122478	2.0	9.3	7.2
2017	130366	1.6	8.7	7.0
2018	147678	2.1	10.9	8.6
2019	161352	2.9	9.3	6.2



图 1 城镇非私营单位员工 2013-2019 年平均年工资增长图

## 3 结果分析

相较于其他行业,IT 行业的薪酬仍然保持着较高速的连年增长态势。 [5]可见我国的 IT 行业依旧在蓬勃的发展过程中,但是 IT 行业的薪酬增速有所减缓,可能的原因有:大量人员涌入 IT 行业,IT 行业市场逐渐饱和等。IT 行业在接下来的几年时间里将逐渐成为竞争压力较大的方向,不过预计短期内不会形成就业饱和状态。由于 2020 年疫情的影响,不同于其他行业,IT 行业热度将有一小波回升。各个行业中的大量工作在疫情期间需要转移到线上完成,且 IT 行业人员受影响相对较小,预计 2020 年 IT 行业薪酬增长趋势会有一波回弹。到 2021 年 IT 行业薪酬预计会延续 2020 年的薪酬增长情况,但增速会适当有减缓。

## 4 结论

IT 行业到目前为止还有很大的发展空间,IT 行业内各个领域也在拓展着各自的新方向。 建议从事 IT 行业的人员尽可能加入城镇非私营单位,工资会较为明显的高于城镇私营单位的工资。信息与网络的时代短期内还没有结束,IT 行业仍然有很大发展空间,对犹豫选择学习方向的同学来说,IT 行业仍然是一个非常不错的选工择。

## 参考文献

[1]国家统计局. 2019 年城镇私营单位就业人员年平均工资 53604 元. [EB/OL]. (2020-05-15). http://www.stats.gov.cn/tjsj/zxfb/202005/t 20200515\_1745763.html

[2] 国家统计局. 2019 年城镇非私营单位就业人员年平均工资 90501 元. [EB/OL]. (2020-05-15).

http://www.stats.gov.en/tjsj/zxfb/202005/t20200515 1745764.html

- [3] 麦燕庭. 中国 2019 年通胀 2.9% 有分析估计 今年通胀将回落至 1.9%. [EB/OL]. (2020-09-1). https://www.rfi.fr/cn/%E4%B8%AD%E5%9B%BD/20200109-
- %E4%B8%AD%E5%9B%BD2019%E5%B9%B4 %E9%80%9A%E8%83%8029-
- %E6%9C%89%E5%88%86%E6%9E%90%E4%B C%B0%E8%AE%A1%E4%BB%8A%E5%B9%B4

作者,等: 题目名称 (奇数)页码

%E9%80%9A%E8%83%80%E5%B0%86%E5%9 B%9E%E8%90%BD%E8%87%B319.

[4] MBA 智库百科.通货膨胀率. [EB/OL]. (2015-06-26).

https://wiki.mbalib.com/wiki/%E9%80%9A%E8% B4%A7%E8%86%A8%E8%83%80%E7%8E%87

[5] 国家统计局. 国家数据. (2021). https://data. stats. gov. cn/easyquery. htm?cn=C01