

职业选择

迁木网



- 就业预期分析一：从业人数及岗位增幅
 - 数据来源：US Bureau of Labor Statistics
- 就业预期分析二：H1B申请形势
 - 数据来源：Foreign Labor Certification, My Visa jobs
- 竞争对手分析：国际学生的专业选择
 - 数据来源：Institute of International Education

目录与说明

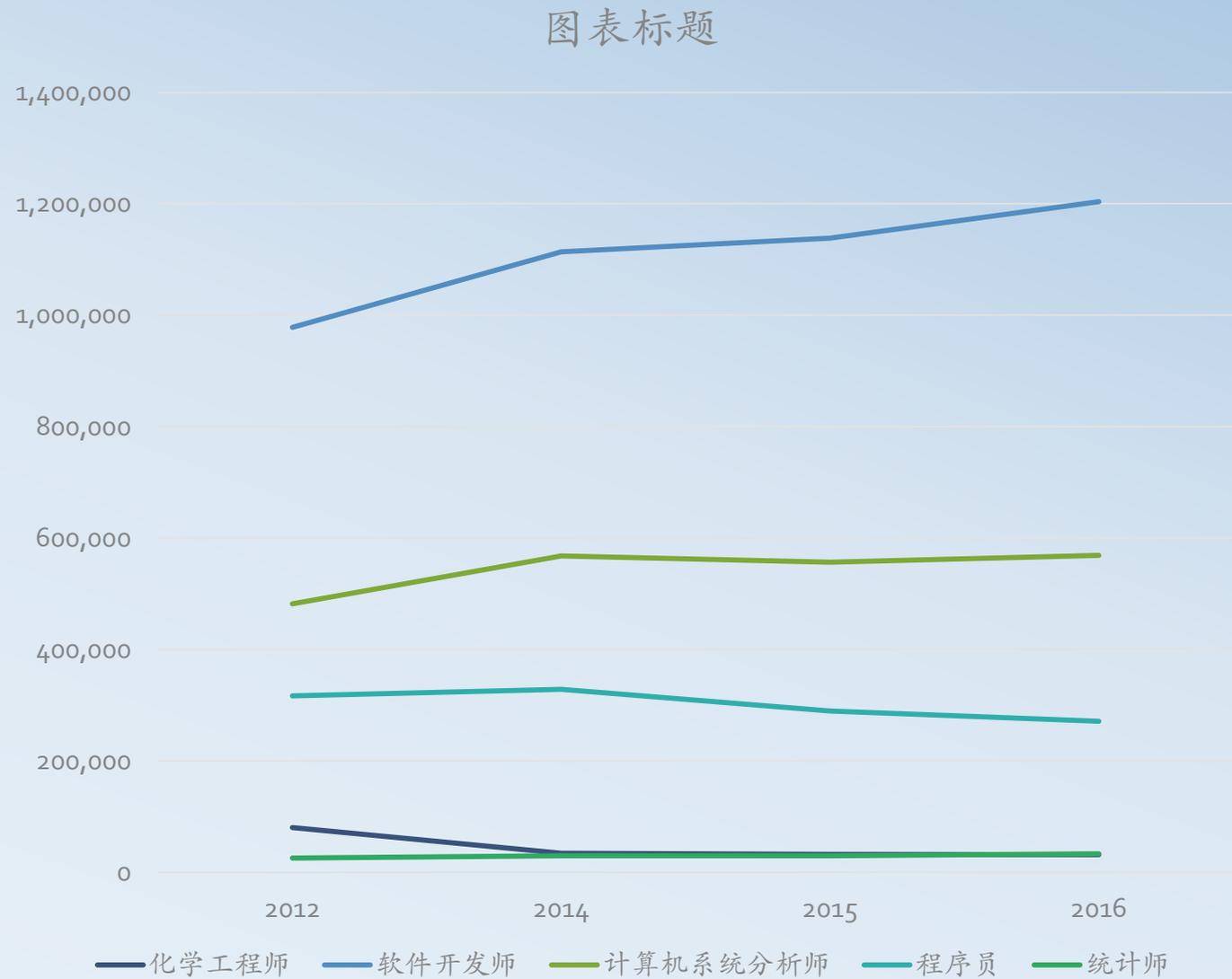
职业	2012	2014	2015	2016
化学工程师	80,420	34,300	32,230	31,990
软件开发师	978,040	1,114,000	1,138,480	1,203,820
计算机系统分析师	482,040	567,800	556,660	568,960
程序员	316,790	328,600	289,420	271,200
统计师	25,570	30,000	29,870	33,440

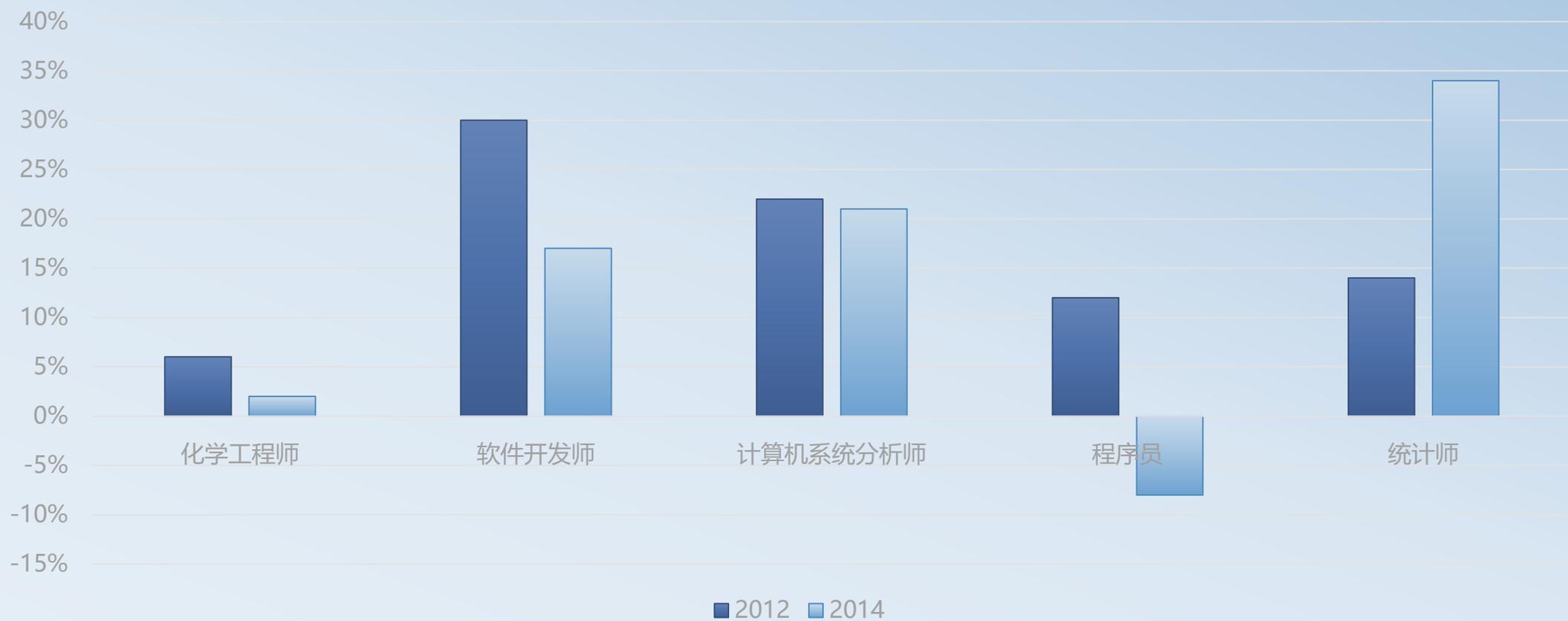
注：计算机行业总从业人数约400万，上表仅选取了计算机领域比较典型三个职业

从业人数对比

趋势图

2012-2016





十年岗位增幅预期

- 计算机行业占比75.6%，申请比例约10%；统计相关行业申请比例同样约10%；化工相关申请比例仅约5%
- 统计计入了：Statistician和Operations Research Analysts
- 化工计入了：Chemical Engineer和Chemist

职业	递交申请数	平均薪水
计算机相关	436,923	\$91,320
化工相关	3,527	\$80,704
统计学相关	12,170	\$94,027
所有其它职业	123,385	\$98,151
总计	576,005	\$95,102

H1B申请形势

分析

- 与H1B申请数对比，计算机以10.3%的比例，占据了H1B 75.6%的申请比例；统计则以3.25%的比例，仅占据2%的申请比例

国际学生的专业选择

专业领域	国际学生人数	增速	占比
工程	201,145	9%	19.27%
计算机	107,682	29.40%	10.32%
统计	33,969	14.30%	3.25%
所有专业	1,043,839	7.10%	100%

竞争对手分析