

天津工业大学

应届毕业生培养质量评价报告

(2017)

内部资料 禁止外传
麦可思数据有限公司



本报告撰写者：

麦可思团队

项目负责人 阳 侣 李秋昱

分析与撰写 王梦萍 王 丽 黄 炜

审 稿 杨海涛

校 对 王锦娜

数据采集 沈柯伶 赵 华 邓 艳

目 录

重要发现.....	1
第一部分 总述.....	2
学校画像.....	2
(一) 毕业去向.....	3
(二) 就业质量.....	8
(三) 培养质量.....	11
(四) 校友评价.....	14
第二部分 全校总体分析.....	18
第一章 就业质量.....	18
一 就业情况及竞争力.....	18
(一) 就业率.....	18
(二) 月收入.....	28
(三) 工作与专业相关度.....	40
(四) 现状满意度.....	49
(五) 职业期待吻合度.....	55
(六) 离职率.....	60
二 就业需求与地区贡献.....	66
(一) 职业特色.....	66
(二) 行业特色.....	68
(三) 用人单位特色.....	71
(四) 区域贡献度.....	78
三 创新创业分析.....	79
(一) 自主创业现状.....	79
(二) 创新创业教育培养.....	82
第二章 教学培养质量.....	85
一 教学与课程评价.....	85
(一) 教学满意度.....	85
(二) 核心课程重要程度及培养效果.....	91
(三) 教学改进需求.....	95
(四) 师生互动.....	98
二 素养、能力、知识分析.....	103
(一) 素养培养效果.....	103
(二) 基本工作能力培养效果.....	106
(三) 核心知识培养效果.....	108

第三章	读研分析	111
一	读研比例.....	111
二	读研理由.....	116
三	读研转换专业.....	119
四	课程有效性评价.....	120
五	读研毕业生校友评价.....	121
第四章	学生工作及后勤服务质量	123
一	应届毕业生整体评价.....	123
二	学生工作评价.....	135
三	社团活动.....	137
四	就业指导服务评价.....	139
五	生活服务评价.....	144
第三部分	主要学院分析	146
第五章	学院主要指标趋势分析	146
一	材料科学与工程学院.....	146
二	电气工程与自动化学院.....	148
三	电子与信息工程学院.....	150
四	纺织学院.....	152
五	管理学院.....	154
六	环境与化学工程学院.....	157
七	机械工程学院.....	159
八	计算机科学与软件学院.....	161
九	经济学院.....	163
十	理学院.....	165
十一	人文与法学院.....	167
十二	外国语学院.....	169
十三	艺术与服装学院.....	171
第四部分	技术报告	173
一	项目背景介绍.....	173
(一)	背景介绍.....	173
(二)	样本说明.....	173
二	研究概况.....	179
(一)	研究目的.....	179
(二)	基础研究框架和指标体系.....	179
附录	核心课程评价、能力及知识	180

5. 各学院及专业的月收入

本校 2016 届毕业一年后月收入较高的学院是计算机科学与软件学院（6739 元），毕业一年后月收入较低的学院是环境与化学工程学院（4993 元）。

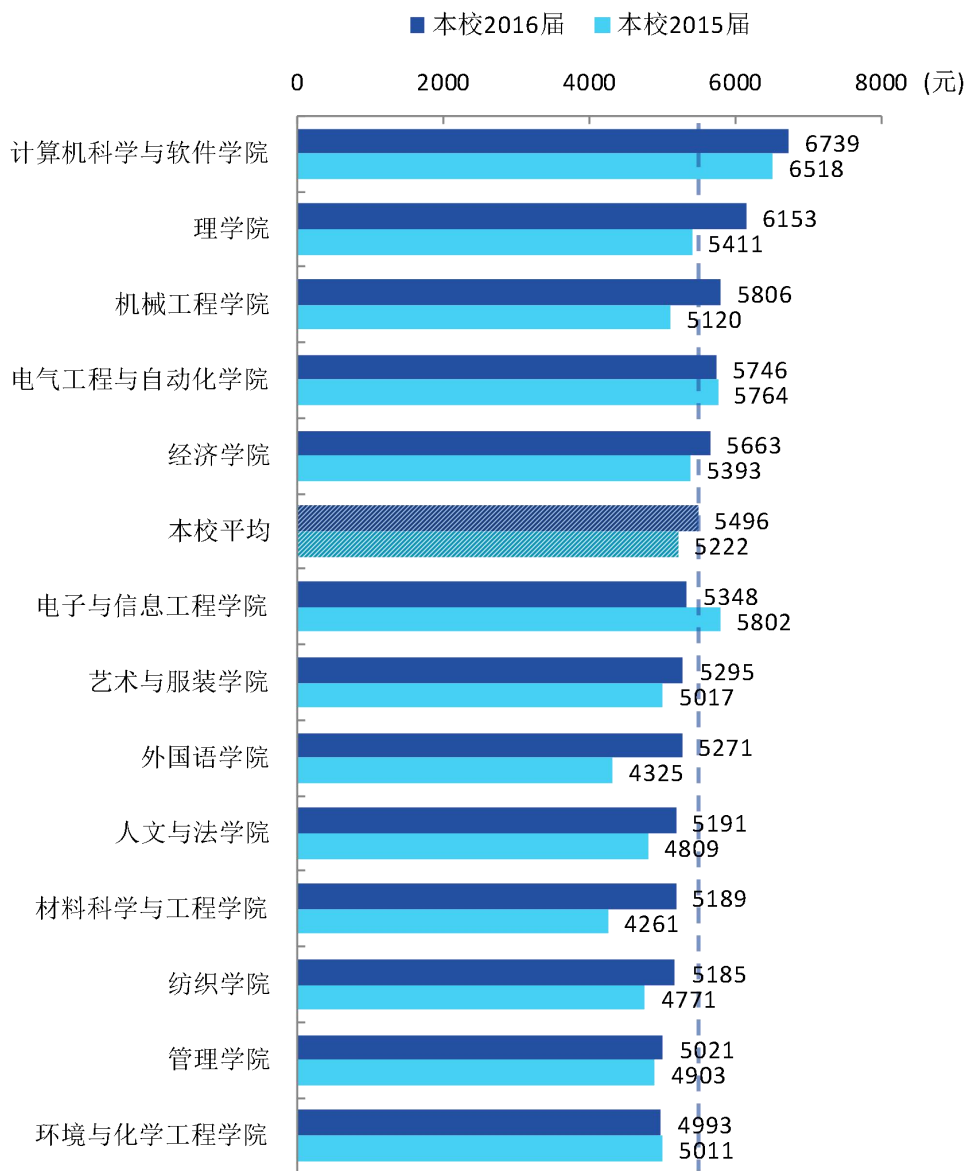


图 1-10 各学院毕业生的月收入

2. 本学院各专业核心指标历届趋势

表 5-19 理学院各专业主要指标趋势（就业率、月收入、专业相关度）

专业名称	就业率（%）			月收入（元）			专业相关度（%）		
	2014 届	2015 届	2016 届	2014 届	2015 届	2016 届	2014 届	2015 届	2016 届
光信息科学与技术	98	98	98	5234	5430	5630	31	33	32
数学与应用数学	96	100	95	3829	4833	6117	27	—	—
信息与计算科学	96	100	92	5247	5390	7508	53	81	75
应用物理学	90	95	90	5488	5804	6429	22	—	—
本学院平均	95	98	95	5072	5411	6153	33	48	36
本校平均	95.7	96.0	95.7	4854	5222	5496	61	61	61

注：部分专业指标因样本较少而没有包含在内。

表 5-20 理学院各专业主要指标趋势（现状满意度、离职率、校友满意度、教学满意度）

专业名称	现状满意度（%）			离职率（%）			校友满意度（%）			教学满意度（%）		
	2014 届	2015 届	2016 届	2014 届	2015 届	2016 届	2014 届	2015 届	2016 届	2014 届	2015 届	2016 届
光信息科学与技术	77	63	65	40	24	32	90	93	100	77	86	93
数学与应用数学	—	—	—	—	—	—	100	—	94	100	—	94
信息与计算科学	75	73	69	—	—	—	95	90	89	84	79	84
应用物理学	58	—	82	53	—	—	100	80	100	88	78	88
本学院平均	70	61	71	41	30	42	95	89	97	85	84	91
本校平均	65	66	71	35	37	34	95	94	95	83	84	89

注：部分专业指标因样本较少而没有包含在内。