



山东大学
SHANDONG UNIVERSITY

2016 届毕业生就业质量报告



2016年12月

公家设立学堂
是为天下储人材
非为诸生谋进取
诸生来堂肄业
是为国家图富强
非为一己利身家

出自一九〇一年《山东大学堂章程》

前 言

山东大学（Shandong University）是一所历史悠久、学科齐全、学术实力雄厚、办学特色鲜明，在国内外具有重要影响的教育部直属重点综合性大学，是国家“211工程”和“985工程”重点建设的高水平大学之一。一百多年来，山东大学秉承“为天下储人才，为国家图富强”的办学宗旨，始终胸怀崇高的天下观和家国观。近年来，学校综合办学实力和竞争力明显增强，办学质量和服务能力显著提高，国际影响力大幅度提升。按照武汉大学中国科学评价研究中心、中国教育质量评价中心和中国科教评价网联合发布的《2016年世界一流大学和一流学科评价研究报告》，山东大学跻身世界高校前200强，全球排名第169，被评为世界高水平著名大学。当前，学校正致力于建设具有山大特色的“综合性、创新性、国际性、引领性”世界一流大学，各项事业呈现生机勃勃的气象。

山东大学把一流的培养和就业作为一流大学的重要标志之一，举全校之力打造学生就业工作“升级版”，努力使学校改革发展的成果充分惠及青年学子的成长成才。学校引导山大学子着眼于做新时代的引领者和塑造者，立大志、谋大业，在国家需要、社会期望和人生价值三者统一中实现自己的人生追求。“凡我在处，便是山大”——与那些令我们尊敬的前辈校友一样，在山大校园里接受过良好教育的青年学子，通过各种形式投身于国家改革发展和人类文明进步的实践探索，正用激情和汗水不断地弘扬山大精神、传播山大品牌、续写山大故事！

《山东大学 2016 届毕业生就业质量报告》由学生就业创业指导中心编写，本科生院、本科招生办公室、研究生院、研究生工作部、团委等单位协作。在编写过程中，我们秉承“崇实求新”的校风，全面收集信息、科学严谨分析，以期真实地反映我校毕业生就业的基本情况、特点趋势、工作举措以及反馈评价等信息，希望为学校深化人才培养改革，促进内涵发展、质量发展、特色发展，提供客观有价值的参考；希望更好地回应社会关切、接受社会监督、获得社会支持，协同促进大学生就业创业工作。

山东大学学生就业创业指导中心

2016 年 12 月 30 日

数据说明

一、数据来源

(一)本报告毕业生就业数据来自山东大学 2016 届毕业生就业数据库,截止日期为 2016 年 12 月 9 日,统计对象为山东大学 2016 届毕业生(未含港澳台毕业生、2016 年 12 月毕业学生,以及威海校区招录的本科毕业生)。山东大学(威海)本科生就业质量报告单独发布。

(二)毕业生和用人单位调查数据来自《山东大学 2016 届毕业生就业调研报告》、《山东大学用人单位调研报告(2016 年)》。

(三)校园招聘、就业管理等业务工作数据来自山东大学就业信息平台和工作档案。

二、就业率计算

(一)统计范围

按照教育部统计口径,毕业生“就业”主要包括:①与用人单位签订就业协议;②国内升学;③出国(境)学习、工作;④参加村官、三支一扶等国家和地方基层项目遴选;⑤与用人单位签订就业合同;⑥自主创业;⑦应征入伍;⑧以灵活方式(弹性工作、自由职业等形式)就业。

(二)计算公式

1. 就业率=就业人数/毕业生总人数×100%
2. 签约率=签约人数/毕业生总人数×100%
3. 升学率=国内升学人数/毕业生总人数×100%
4. 出国出境率=出国出境人数/毕业生总人数×100%

三、单位名称表述

（一）为便于学科相近单位分析和说明，本报告按照山东大学学术委员会学部划分方案，将 2016 届毕业生所在的 40 个教学培养单位划分为六大学部（工程科学学部、基础科学学部、人文科学学部、社会科学学部、信息科学学部、医学科学学部）和威海校区。学部所含教学培养单位的具体情况请见本报告附件 1。

（二）报告中山东大学各教学培养单位名称以 2016 年 6 月 2016 届毕业生派遣时所在单位名称为准，未使用此前此后新成立或更名的单位的名称，如微电子学院、新闻传播学院、基础医学院、临床医学院、医药卫生管理学院等。

目 录

第一部分 毕业生概况及就业情况分析	7
一、毕业生就业基本情况.....	7
（一）毕业生规模及结构.....	7
（二）毕业生就业率及就业流向.....	9
二、毕业生就业相关分析.....	10
（一）毕业生国内升学情况.....	10
（二）毕业生出国出境情况.....	12
（三）毕业生签约就业情况.....	15
第二部分 学生就业特点及趋势	22
一、社会需求方面.....	22
（一）用人单位对学校的认可度进一步提升.....	22
（二）不同领域对毕业生的需求存在差异.....	22
二、学生成长方面.....	23
（一）学生成长发展的心态更加积极.....	23
（二）学生海外交流和境内外深造的热情高涨.....	24
（三）学生职业发展的诉求更趋个性化.....	24
第三部分 学生就业创业工作举措	26
一、学生生涯教育和就业指导.....	26
二、就业市场建设和校园招聘.....	27
三、学生就业管理和就业帮扶.....	28
四、就业信息服务和调研反馈.....	29

五、创新创业教育和指导服务.....	30
第四部分 学生就业联动及社会评价.....	33
一、学生就业校内联动情况.....	33
(一) 就业与招生工作的联动.....	33
(二) 就业与培养模式的联动.....	34
(三) 就业与教学改革的联动.....	36
二、毕业生调研评价及反馈.....	38
(一) 毕业生从事工作与所学专业的相关度.....	38
(二) 毕业生签约工作满意度.....	39
(三) 毕业生升学满意度.....	39
(四) 毕业生出国出境原因.....	39
(五) 毕业生在山东大学学习生活期间的主要收获.....	40
(六) 毕业生对学校教育教学和培养工作的意见.....	41
(七) 毕业生对学校就业创业工作的评价反馈.....	42
三、用人单位调研评价及反馈.....	42
(一) 用人单位招聘需求情况.....	43
(二) 用人单位对学校人才培养工作的评价.....	44
(三) 用人单位对毕业生综合素质的评价.....	45
(四) 用人单位对学校就业创业指导服务的评价.....	45
附件 1 山东大学各学院（培养单位）2016 届毕业生就业率.....	47
附件 2 山东大学各专业 2016 届毕业生就业率.....	50

第一部分 毕业生概况及就业情况分析

一、毕业生就业基本情况

(一) 毕业生规模及结构

山东大学 2016 届毕业生共 11368 人。其中，本科生 6674 人，硕士生 4086 人，博士生 608 人。

从学科结构看，工程科学学部 2001 人、基础科学学部 1224 人、人文科学学部 1426 人、社会科学学部 2291 人、信息科学学部 2110 人、医学科学学部 1626 人，另有通过山东大学（济南本部）招生代码录取的威海校区毕业生 690 人。从性别结构看，本科生、博士生男女比例约为 52: 48，硕士生男女比例约为 45: 55。从生源结构看，毕业生来自 31 个省（市、自治区），来源较多的省份是山东、河南、河北、江苏、安徽、山西、浙江、湖南等。

表 1-1 2016 届毕业生学科结构

学部	本科生	硕士生	博士生	合计	%
工程科学学部	1397	501	103	2001	17.60
基础科学学部	729	360	135	1224	10.77
人文科学学部	902	477	47	1426	12.54
社会科学学部	1277	955	59	2291	20.15
信息科学学部	1480	564	66	2110	18.56
医学科学学部	501	942	183	1626	14.30
威海校区*	388	287	15	690	6.07
合计	6674	4086	608	11368	100.00

注：1. 表中“威海校区”毕业生是通过山东大学招生代码入校、在威海校区培养的毕业生，下同。2. 《山东大学（威海）2016 届本科毕业生就业质量报告》单独发布。

表 1-2 2016 届毕业生性别结构

学历	男生		女生		总体	
	人数	%	人数	%	人数	%
本科生	3489	52.28	3185	47.72	6674	58.71
硕士生	1834	44.88	2252	55.12	4086	35.94
博士生	316	51.97	292	48.03	608	5.35
合计	5639	49.60	5729	50.40	11368	100.00

表 1-3 2016 届毕业生生源结构

	省份	本科生		硕士生		博士生		总体	
		人数	%	人数	%	人数	%	人数	%
	东部地区	4094	61.34	3186	77.97	538	88.49	7818	68.77
1	北京	92	1.38	20	0.49	2	0.33	114	1.00
2	天津	84	1.26	19	0.47	3	0.49	106	0.93
3	河北	265	3.97	161	3.94	18	2.96	444	3.91
4	上海	32	0.48	1	0.02	0	0.00	33	0.29
5	江苏	263	3.94	94	2.30	7	1.15	364	3.20
6	浙江	209	3.13	50	1.22	1	0.16	260	2.29
7	福建	172	2.58	31	0.76	1	0.16	204	1.79
8	山东	2842	42.58	2791	68.31	505	83.06	6138	53.99
9	广东	94	1.41	13	0.32	0	0.00	107	0.94
10	海南	41	0.61	6	0.15	1	0.16	48	0.42
	中部地区	1226	18.37	528	12.92	40	6.58	1794	15.78
11	山西	240	3.60	81	1.98	7	1.15	328	2.89
12	安徽	246	3.69	98	2.40	7	1.15	351	3.09
13	江西	100	1.50	46	1.13	3	0.49	149	1.31
14	河南	315	4.72	187	4.58	15	2.47	517	4.55
15	湖北	153	2.29	61	1.49	3	0.49	217	1.91
16	湖南	172	2.58	55	1.35	5	0.82	232	2.04
	西部地区	979	14.67	236	5.78	20	3.29	1235	10.86
17	内蒙古	72	1.08	35	0.86	1	0.16	108	0.95
18	广西	73	1.09	17	0.42	4	0.66	94	0.83
19	重庆	102	1.53	8	0.20	0	0.00	110	0.97
20	四川	109	1.63	26	0.64	2	0.33	137	1.21
21	贵州	85	1.27	19	0.47	1	0.16	105	0.92

22	云南	70	1.05	15	0.37	1	0.16	86	0.76
23	西藏	41	0.61	0	0.00	0	0.00	41	0.36
24	陕西	130	1.95	40	0.98	3	0.49	173	1.52
25	甘肃	91	1.36	33	0.81	3	0.49	127	1.12
26	青海	50	0.75	4	0.10	0	0.00	54	0.48
27	宁夏	57	0.85	15	0.37	1	0.16	73	0.64
28	新疆	99	1.48	24	0.59	4	0.66	127	1.12
	东北地区	375	5.62	136	3.33	10	1.64	521	4.58
29	辽宁	156	2.34	49	1.20	6	0.99	211	1.86
30	吉林	98	1.47	28	0.69	0	0.00	126	1.11
31	黑龙江	121	1.81	59	1.44	4	0.66	184	1.62
	合计	6674	100.00	4086	100.00	608	100.00	11368	100.00

注：按照《中国统计年鉴》，将港、澳、台之外的31个省份划分为东部、中部、西部和东北地区，下同。

（二）毕业生就业率及就业流向

1. 毕业生就业情况

山东大学2016届毕业生共计11368人（相关说明见“前言”）。截至2016年12月9日，就业10592人，总体就业率为93.17%。其中：本科毕业生就业6133人，就业率为91.89%；硕士毕业生就业3863人，就业率为94.54%；博士毕业生就业596人，就业率为98.03%。

2. 毕业生未就业情况

截至2016年12月9日，2016届未就业毕业生共776人，其中本科生541人，研究生235人。

未就业本科生541人中：302人拟国内深造、34人正在办理出国出境手续、54人拟考公务员和事业单位、143人正在落实单位或计划创业、8人暂不考虑就业。除去拟国内深造、拟出国出境和暂不考虑就业的，有就业意愿尚未就业的本科生占本科毕业生总数的2.95%^①。

^① “有就业意愿尚未就业毕业生”系根据《教育部办公厅关于做好全国普通高校未就业毕业生统计服务工作的通知》（教学厅函〔2016〕13号）确定，下同。

未就业研究生 235 人中：26 人拟国内深造、14 人正在办理出国出境手续、53 人拟考公务员和事业单位、137 人正在落实单位或计划创业、5 人暂不考虑就业。除去拟国内深造、拟出国出境和暂不考虑就业的，有就业意愿尚未就业的研究生占毕业研究生总数的 4.05%。

3. 毕业生就业流向

2016 届本科毕业生就业流向主要是签约就业和国内外深造，研究生就业流向主要是签约就业。

表 1-4 2016 届毕业生各学历层次就业总体流向

	就业流向	本科生			硕士生			博士生			总体	
		男	女	%	男	女	%	男	女	%	合计	%
1	已落实就业	3204	2929	91.89	1764	2099	94.54	312	284	98.03	10592	93.17
1-1	国内升学	1133	1252	35.74	147	162	7.56	19	13	5.26	2726	23.98
1-2	出国出境	295	397	10.37	75	72	3.60	24	4	4.61	867	7.63
1-3	签就业协议形式就业	1325	760	31.24	1302	1336	64.56	217	206	69.57	5146	45.27
1-4	签劳动合同形式就业	202	219	6.31	147	282	10.50	11	18	4.77	879	7.73
1-5	其他录用形式就业	238	299	8.04	84	240	7.93	41	43	13.82	945	8.32
1-6	自主创业	11	2	0.19	9	7	0.39	0	0	0.00	29	0.26
2	未就业	285	256	8.11	70	153	5.46	4	8	1.97	776	6.83
	合计	3489	3185	100.00	1834	2252	100.00	316	292	100.00	11368	100.00

注：“其他录用形式就业”包括：参加村官、三支一扶等国家及地方基层项目遴选，应征入伍，以灵活方式（弹性工作、自由职业等形式）就业。

二、毕业生就业相关分析

（一）毕业生国内升学情况

2016 届毕业生国内升学 2726 人。其中：本科毕业生升学 2385 人，升学率为 35.74%；硕士毕业生升学 309 人，升学率为 7.56%（未含 418 名硕博连读学生，下同）；博士毕业生升学^②32 人，升学率为 5.26%。

毕业生国内升学的主要去向是国家重点高校和科研单位。升学单

^② 博士毕业生升学是指博士毕业生进入博士后科研流动站或科研工作站。

位中：985 高校以及中国科学院、中国社会科学院系统占 84.12%；中国医学科学院、北京邮电大学等其他高校和科研单位占 15.88%。

表 1-5 2016 届毕业生国内深造去往的高校和科研单位统计

	高校和科研单位	本科生	研究生	合计	%
1	本校	871	126	997	36.57
1-1	山东大学	871	126	997	36.57
2	其他 985 高校及中国科学院、中国社科院系统	1142	154	1296	47.54
2-1	中国科学院	159	10	169	6.20
2-2	北京大学	120	19	139	5.10
2-3	上海交通大学	81	30	111	4.07
2-4	浙江大学	73	8	81	2.97
2-5	复旦大学	49	22	71	2.60
2-6	清华大学	54	6	60	2.20
2-7	南京大学	44	6	50	1.83
2-8	中山大学	43	3	46	1.69
2-9	北京航空航天大学	42	2	44	1.61
2-10	中国人民大学	40	3	43	1.58
2-11	同济大学	41	1	42	1.54
2-12	武汉大学	32	3	35	1.28
2-13	西安交通大学	33	2	35	1.28
2-14	哈尔滨工业大学	26	5	31	1.14
2-15	南开大学	22	6	28	1.03
2-16	国防科学技术大学	28	0	28	1.03
2-17	中国科学技术大学	26	1	27	0.99
2-18	厦门大学	21	5	26	0.95
2-19	天津大学	22	2	24	0.88
2-20	华中科技大学	22	1	23	0.84
2-21	中国科学院大学	22	0	22	0.81
2-22	东南大学	18	3	21	0.77
2-23	北京理工大学	19	1	20	0.73
2-24	北京师范大学	19	0	19	0.70
2-25	四川大学	11	4	15	0.55
2-26	华东师范大学	11	1	12	0.44
2-27	中国海洋大学	11	0	11	0.40

2-28	中南大学	7	3	10	0.37
2-29	中国社会科学院	7	2	9	0.33
2-30	未列出的其他 985 高校	39	5	44	1.61
3	其他高校和科研单位	372	61	433	15.88
3-1	中国医学科学院（北京协和医学院）	30	21	51	1.87
3-2	北京邮电大学	20	0	20	0.73
3-3	中国政法大学	19	0	19	0.70
3-4	首都医科大学	4	10	14	0.51
3-5	郑州大学	12	0	12	0.44
3-6	上海财经大学	10	1	11	0.40
3-7	上海外国语大学	9	1	10	0.37
3-8	中央财经大学	9	1	10	0.37
3-9	北京协和医院	1	9	10	0.37
3-10	北京外国语大学	9	0	9	0.33
3-11	对外经济贸易大学	9	0	9	0.33
3-12	未列出的其他高校和科研单位	240	18	258	9.46
	合计	2385	341	2726	100.00

（二）毕业生出国出境情况

截至 2016 年 12 月 9 日，2016 届毕业生出国出境人数为 867 人，较 2015 届毕业生增加 133 人。其中：本科生 692 人，占本科毕业生的 10.37%；硕士生 147 人，占硕士毕业生的 3.60%；博士生 28 人，占博士毕业生的 4.61%。

2016 届毕业生出国出境，多数是留学深造，部分是做博士后、担任国家汉办汉语教师志愿者或者在境外用人单位工作。2016 届毕业生出国出境去往 30 个国家和地区，主要去往美国、英国、中国香港、澳大利亚、德国、日本、新加坡、法国、韩国等。

表 1-6 2016 届毕业生出国出境去往的国家和地区

序号	国家和地区	人数	%
1	美国	243	28.03
2	英国	170	19.61
3	中国香港	90	10.38
4	澳大利亚	77	8.88
5	德国	66	7.61
6	日本	49	5.65
7	新加坡	32	3.69
8	法国	25	2.88
9	韩国	22	2.54
10	西班牙	16	1.85
11	加拿大	15	1.73
12	荷兰	13	1.50
13	俄罗斯	7	0.81
14	瑞典	7	0.81
15	比利时	5	0.58
16	瑞士	5	0.58
17	意大利	4	0.46
18	中国澳门	3	0.35
19	中国台湾	3	0.35
20	丹麦	2	0.23
21	芬兰	2	0.23
22	乌克兰	2	0.23
23	新西兰	2	0.23
24	爱尔兰	1	0.12
25	波兰	1	0.12
26	蒙古国	1	0.12
27	挪威	1	0.12
28	斯洛伐克	1	0.12
29	匈牙利	1	0.12
30	以色列	1	0.12
	合计	867	100.00

接收山东大学 2016 届毕业生较多的主要有以下境外高校：

表 1-7 接收山东大学 2016 届毕业生较多的境外高校

	高校中文名称	高校外文名称	国家地区	本科生	硕士生	博士生	合计
1	香港中文大学	Chinese University Hong Kong	中国香港	23	4	3	30
2	曼彻斯特大学	University of Manchester	英国	22	3	1	26
3	伦敦大学学院	University College London	英国	16	2		18
4	南加州大学	University of Southern California	美国	17			17
5	香港大学	University of Hong Kong	中国香港	13	4		17
6	德累斯顿工业大学	Technical University of Dresden	德国	17			17
7	华威大学	University of Warwick	英国	16			16
8	香港科技大学	Hong Kong University of Science and Technology	中国香港	15	1		16
9	新加坡国立大学	National University of Singapore	新加坡	12		3	15
10	新南威尔士大学	University of New South Wales	澳大利亚	13	2		15
11	伦敦大学国王学院	King's College London	英国	12	2		14
12	悉尼大学	University of Sydney	澳大利亚	13	1		14
13	英国杜伦大学	Durham University	英国	14			14
14	哥伦比亚大学	Columbia University	美国	13			13
15	格拉斯哥大学	University of Glasgow	英国	13			13
16	香港城市大学	City University Hong Kong	中国香港	9	4		13
17	威斯康辛大学-麦迪逊分校	University of Wisconsin--Madison	美国	12			12
18	南洋理工大学	Nanyang Technological University	新加坡	9	2	1	12
19	伦敦政治经济学院	London School of Economics and Political Science	英国	12			12
20	爱丁堡大学	University of Edinburgh	英国	11			11
21	澳大利亚昆士兰大学	University of Queensland Australia	澳大利亚	7	4		11
22	香港理工大学	Hong Kong Polytechnic University	中国香港	7	4		11
23	墨尔本大学	University of Melbourne	澳大利亚	8	2		10
24	澳大利亚国立大学	Australian National University	澳大利亚	10			10
25	国立首尔大学	Seoul National University	韩国	9	1		10
26	东北大学	Northeastern University	美国	6	2		8
27	乔治华盛顿大学	George Washington University	美国	8			8
28	巴塞罗那自治大学	Autonomous University of Barcelona	西班牙	7			7
29	约翰霍普金斯大学	Johns Hopkins University	美国	6			6
30	纽约大学	New York University	美国	6			6
31	东京大学	University of Tokyo	日本	4	2		6
32	卡内基梅隆大学	Carnegie Mellon University	美国	5		1	6
33	罗彻斯特大学	University of Rochester	美国	6			6

34	利兹大学	University of Leeds	英国	6			6
35	康涅狄格大学	University of Connecticut	美国	5	1		6
36	斯图加特大学	University of Stuttgart	德国	6			6
37	马里兰大学-帕克分校	University of Maryland-College Park	美国	5			5
38	伊利诺伊大学-香槟分校	University of Illinois-Urbana-Champaign	美国	4	1		5
39	京都大学	Kyoto University	日本	3	2		5
40	南安普顿大学	University of Southampton	英国	4	1		5
41	名古屋大学	Nagoya University	日本	4	1		5

(三) 毕业生签约就业情况

1. 毕业生签约率

2016 届毕业生中，以各种形式签约就业的有 6999 人^③，总体签约率为 61.57%。因升学需求、深造机会等不同，不同学历层次毕业生的签约率有所差异：本科生签约 3056 人，签约率为 45.79%；硕士生签约 3407 人，签约率为 83.38%；博士生签约 536 人，签约率为 88.16%。

表 1-8 2016 届毕业生各学历层次签约情况

	本科生	硕士生	博士生	总体
毕业人数	6674	4086	608	11368
签约人数	3056	3407	536	6999
签约率 (%)	45.79	83.38	88.16	61.57

2. 毕业生签约单位性质分布^④

2016 届毕业生到党政机关、部队等单位就业的比例为 9.50%，到高等教育、医疗卫生等各类事业单位就业的比例为 23.43%，到各类企业就业的比例为 66.77%（国有及国有控股企业 23.79%，三资企业 4.19%，民营企业等其他企业 38.79%）。

^③ 包括本报告“前言”中所列的以下形式：①与用人单位签订就业协议；②与用人单位签订正式工作合同；③参加村官、三支一扶等国家和地方基层项目遴选；④应征入伍；⑤以灵活方式（弹性工作、自由职业等形式）就业；⑥自主创业。

^④ 单位性质参照教育部《全国普通高等学校毕业生就业方案数据结构及代码标准》。

表 1-9 2016 届毕业生工作单位性质分布

单位性质	本科生		硕士生		博士生		总体	
	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%
政府、部队	288	9.43	368	10.81	9	1.68	665	9.50
机关	212	6.94	309	9.07	8	1.49	529	7.56
部队	73	2.39	53	1.56	1	0.19	127	1.81
农村建制村	3	0.10	0	0.00	0	0.00	3	0.04
城镇社区	0	0.00	6	0.18	0	0.00	6	0.09
事业单位	181	5.92	980	28.77	479	89.37	1640	23.43
科研设计单位	9	0.29	74	2.17	23	4.29	106	1.51
高等教育单位	18	0.59	174	5.11	303	56.53	495	7.07
中初教育单位	44	1.44	65	1.91	1	0.19	110	1.57
医疗卫生单位	49	1.60	558	16.38	147	27.43	754	10.77
其他事业单位	61	2.00	109	3.20	5	0.93	175	2.50
企业	2570	84.10	2055	60.32	48	8.95	4673	66.77
国有企业	723	23.66	916	26.89	26	4.85	1665	23.79
三资企业	143	4.68	150	4.40	0	0.00	293	4.19
其他企业	1704	55.76	989	29.03	22	4.10	2715	38.79
其他单位	17	0.56	4	0.12	0	0.00	21	0.30
其他单位	17	0.56	4	0.12	0	0.00	21	0.30
合计	3056	100.00	3407	100.00	536	100.00	6999	100.00

3. 毕业生工作地区分布

签约毕业生在东部、中部、西部、东北地区工作的比例分别为 69.42%、15.06%、11.24%、4.27%。较 2015 届毕业生，2016 届毕业生到中部、西部、东北地区就业的比例分别提高 10.07、3.40、2.38 个百分点，到东部地区就业的比例降低 15.85 个百分点。

表 1-10 2016 届毕业生工作地区分布

省份	本科生		硕士生		博士生		总体	
	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%
东部地区	1730	56.61	2654	77.88	475	88.06	4859	69.42

1	北京	31	1.79	17	0.64	2	0.42	50	0.71
2	天津	47	2.72	19	0.72	2	0.42	68	0.97
3	河北	115	6.65	142	5.35	15	3.16	272	3.89
4	上海	13	0.75	1	0.04		0.00	14	0.20
5	江苏	99	5.72	81	3.05	6	1.26	186	2.66
6	浙江	95	5.49	39	1.47		0.00	134	1.91
7	福建	94	5.43	23	0.87	1	0.21	118	1.69
8	山东	1162	67.17	2318	87.34	448	94.32	3928	56.12
9	广东	44	2.54	8	0.30		0.00	52	0.74
10	海南	30	1.73	6	0.23	1	0.21	37	0.53
	中部地区	585	19.01	435	12.77	34	6.34	1054	15.06
11	山西	111	18.97	67	15.40	6	17.65	184	2.63
12	安徽	94	16.05	83	19.08	6	17.65	183	2.61
13	江西	54	9.18	39	8.97	3	8.82	96	1.37
14	河南	151	25.81	152	34.94	13	38.24	316	4.51
15	湖北	72	12.31	49	11.26	3	8.82	124	1.77
16	湖南	103	17.61	45	10.34	3	8.82	151	2.16
	西部地区	567	18.55	202	5.93	18	3.36	787	11.24
17	内蒙古	30	5.29	30	14.85		0.00	60	0.86
18	广西	42	7.41	15	7.43	4	22.22	61	0.87
19	重庆	56	9.88	8	3.96		0.00	64	0.91
20	四川	64	11.29	21	10.40	2	11.11	87	1.24
21	贵州	48	8.47	16	7.92	1	5.56	65	0.93
22	云南	49	8.64	11	5.45	1	5.56	61	0.87
23	西藏	30	5.29		0.00		0.00	30	0.43
24	陕西	66	11.64	38	18.81	2	11.11	106	1.51
25	甘肃	55	9.70	27	13.37	3	16.67	85	1.21
26	青海	27	4.76	3	1.49		0.00	30	0.43
27	宁夏	47	8.29	14	6.93	1	5.56	62	0.89
28	新疆	53	9.35	19	9.41	4	22.22	76	1.09
	东北地区	174	5.69	116	3.40	9	1.68	299	4.27
29	辽宁	65	37.36	42	36.21	6	66.67	113	1.61
30	吉林	46	26.44	25	21.55		0.00	71	1.01
31	黑龙江	63	36.21	49	42.24	3	33.33	115	1.64
	合计	3056	100.00	3407	100.00	536	100.00	6999	100.00

4. 毕业生工作行业分布^⑤

毕业生签约较多的行业依次是“信息传输、软件和信息技术服务业”、“教育”、“卫生和社会工作”、“金融业”、“制造业”、“公共管理、社会保障和社会组织”、“电力、热力、燃气及水生产和供应业”、“科学研究和技术服务业”、“文化、体育和娱乐业”、“交通运输、仓储和邮政业”等。

表 1-11 2016 届毕业生工作行业分布

行业	本科生		硕士生		博士生		总体	
	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%
信息传输、软件和信息技术服务业	605	19.80	369	10.83	5	0.93	979	13.99
教育	255	8.34	340	9.98	304	56.72	899	12.84
卫生和社会工作	89	2.91	614	18.02	152	28.36	855	12.22
金融业	240	7.85	464	13.62	10	1.87	714	10.20
制造业	375	12.27	299	8.78	9	1.68	683	9.76
公共管理、社会保障和社会组织	226	7.40	334	9.80	9	1.68	569	8.13
电力、热力、燃气及水生产和供应业	285	9.33	188	5.52	14	2.61	487	6.96
科学研究和技术服务业	100	3.27	213	6.25	27	5.04	340	4.86
文化、体育和娱乐业	169	5.53	84	2.47	3	0.56	256	3.66
交通运输、仓储和邮政业	110	3.60	109	3.20		0.00	219	3.13
批发和零售业	137	4.48	62	1.82		0.00	199	2.84
租赁和商务服务业	100	3.27	84	2.47		0.00	184	2.63
建筑业	97	3.17	36	1.06	1	0.19	134	1.91
居民服务、修理和其他服务业	38	1.24	92	2.70		0.00	130	1.86
军队	73	2.39	53	1.56	1	0.19	127	1.81
房地产业	63	2.06	32	0.94		0.00	95	1.36
水利、环境和公共设施管理业	48	1.57	16	0.47		0.00	64	0.91
农、林、牧、渔业	22	0.72	13	0.38		0.00	35	0.50
住宿和餐饮业	22	0.72	4	0.12	1	0.19	27	0.39
采矿业	2	0.07	1	0.03		0.00	3	0.04
合计	3056	100.00	3407	100.00	536	100.00	6999	100.00

^⑤ 行业分类参照《国民经济行业分类与代码》分类标准。

5. 毕业生工作职位类别分布^⑥

毕业生工作的职位类别，以工程技术人员、卫生专业技术人员、教学人员、金融业务人员为主。

表 1-12 2016 届毕业生工作职位类别分布

职位类别	本科生		硕士生		博士生		总体	
	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%
工程技术人员	1007	32.95	840	24.66	29	5.41	1876	26.80
卫生专业技术人员	81	2.65	595	17.46	148	27.61	824	11.77
教学人员	202	6.61	268	7.87	256	47.76	726	10.37
金融业务人员	178	5.82	388	11.39	8	1.49	574	8.20
其他人员	288	9.42	172	5.05	3	0.56	463	6.62
其他专业技术人员	285	9.33	169	4.96	6	1.12	460	6.57
办事人员和有关人员	266	8.70	181	5.31	4	0.75	451	6.45
公务员	189	6.18	238	6.99	10	1.87	437	6.24
商业和服务业人员	186	6.09	102	2.99	0	0.00	288	4.11
科学研究人员	48	1.57	133	3.90	67	12.50	248	3.54
经济业务人员	120	3.93	87	2.55	3	0.56	210	3.00
法律专业人员	14	0.46	98	2.88	0	0.00	112	1.60
军人	73	2.39	53	1.56	1	0.19	127	1.81
新闻出版和文化工作人员	33	1.08	53	1.56	0	0.00	86	1.23
文学艺术工作人员	34	1.11	14	0.41	1	0.19	49	0.70
生产和运输设备操作人员	16	0.75	10	0.29	0	0.00	33	0.47
体育工作人员	26	0.85	2	0.06	0	0.00	28	0.40
农林牧渔业技术人员	10	0.33	4	0.12	0	0.00	14	0.20
合计	3056	100.00	3407	100.00	536	100.00	6999	100.00

6. 接收毕业生较多的用人单位

我校学科门类齐全，毕业生签约单位较多。接收我校毕业生较多的主要是党政机关、事业单位、国有企业、民营企业等。

^⑥ 职位类别参照教育部《全国普通高等学校毕业生就业方案数据结构及代码标准》。

表 1-13 接收山东大学 2016 届毕业生较多的用人单位

接收人数	用人单位	接收人数	用人单位
300 人以上	国家电网公司	10-19 人	金现代信息产业股份有限公司
100-299 人	华为技术有限公司		上海汉得信息技术股份有限公司
	齐鲁医院		中国华电集团公司
	浪潮集团有限公司		山大地纬软件股份有限公司
	中国人民解放军		山东省口腔医院
50-99 人	中国建筑股份有限公司	百度(中国)有限公司	
	山东大学	用友网络科技股份有限公司	
	中国移动通信集团	海马轿车有限公司	
	海信集团有限公司	交通银行	
	中泰证券股份有限公司	普联技术有限公司	
	学而思培训	中国联合网络通信公司	
30-49 人	山东省立医院	济宁市第一人民医院	
	山东大学第二医院	青岛大学	
	中国农业银行	济南市中心医院	
	中国工商银行	厦门航空有限公司	
	中国银联股份有限公司	中国人民银行	
	一汽大众汽车有限公司	淄博市中心医院	
	中国建设银行	歌尔声学股份有限公司	
	山东省千佛山医院	杭州海康威视数字技术股份有限公司	
20-29 人	招商银行	恒丰银行	
	中兴通讯股份有限公司	山东财经大学	
	中国广核集团有限公司	中信银行股份有限公司	
	中国电子科技集团公司	富士康企业集团	
	海尔集团公司	上海浦东发展银行股份有限公司	
	比亚迪股份有限公司	中国中车股份有限公司	
	京东方科技集团股份有限公司	上海通用汽车股份有限公司	
	恒大地产集团有限公司	齐鲁工业大学	
	济南大学	新奥能源股份有限公司	
	山东师范大学	青岛四方车辆研究所有限公司	
		中国航天科技集团公司	
	康佳集团股份有限公司		

7. 毕业生创业情况

2016 届毕业生自主创业 29 人，其中：本科生 11 人、研究生 18 人；男生 20 人，女生 9 人。

毕业生创业比较多的行业是“信息传输、软件和信息技术服务业”、

“文化、体育和娱乐业”、“教育”、“制造业”、“批发和零售业”等。创业毕业生来自 17 个学院（研究生培养单位），涉及十三个学科门类中的工学、管理学、哲学、教育学、法学、理学、文学、艺术学、经济学等九个学科门类，分布于六大学部中的社会科学、人文科学、信息科学、工程科学、基础科学五个学部和威海校区。

第二部分 学生就业特点及趋势

世界经济变化新格局和我国经济发展新常态，给高校学生就业创业工作带来了新的机遇和挑战。从我校来看，主要呈现以下特点和趋势。

一、社会需求方面

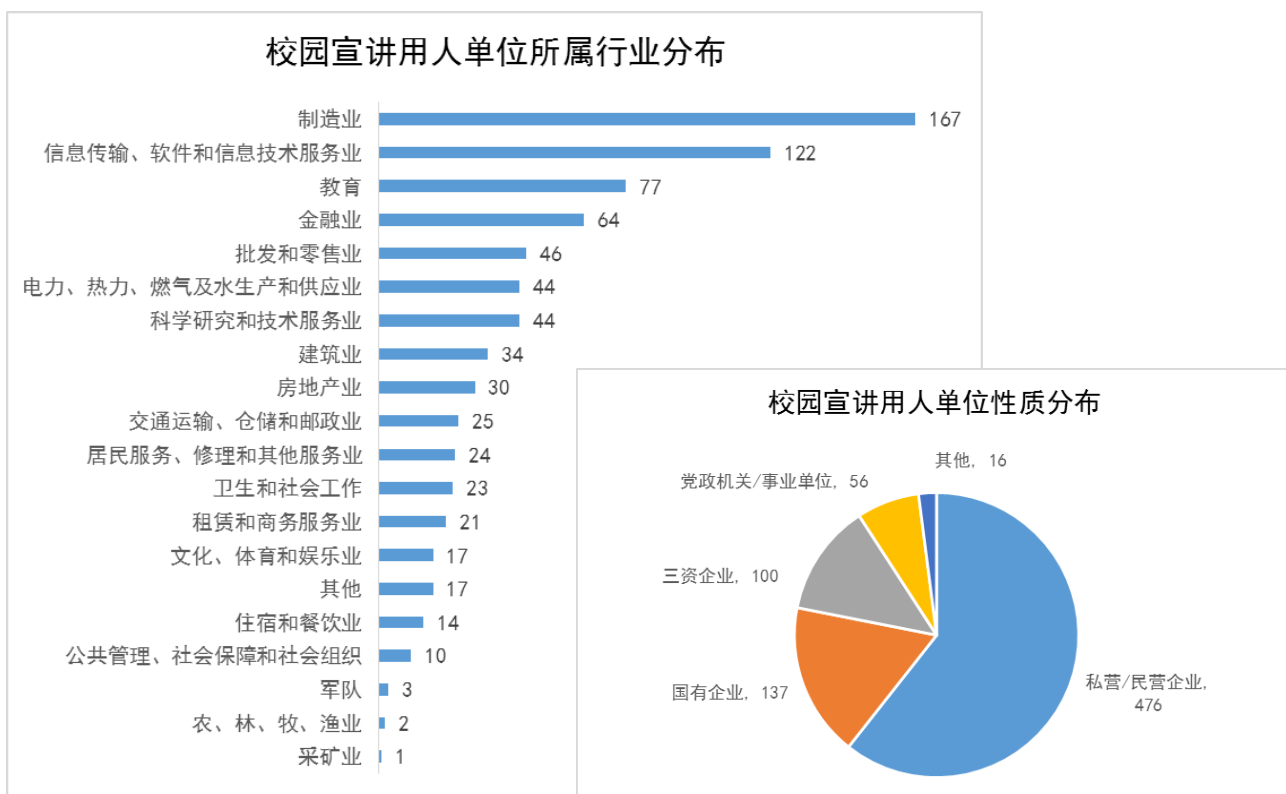
（一）用人单位对学校的认可度进一步提升

随着人才培养质量和学生就业能力的提升，用人单位对山大及毕业生的认可度不断提高，来校单位的数量和层次都有明显提高。秋季学期开始后校招热度迅速升温，宣讲会高峰期略有提前；春季学期许多单位通过实习招聘等形式提前延揽人才。2015—2016 学年，各地党委政府有关部门（党委组织部、人社局、人才服务中心、卫计委等）、大型企业集团到学校组团宣讲招聘场次增多；通过专场宣讲、组团招聘、参加双选会等形式，共有 2490 家用人单位通过学校平台到校开展校园招聘；山大就业信息网发布线上招聘信息 3002 条、实习招聘信息 263 条。

（二）不同领域对毕业生的需求存在差异

从行业来看：随着“互联网+”国家战略的实施，互联网与各行业深度融合、新型互联网经济日趋繁荣，市场对计算机、软件、微电子相关学科的人才需求较大；在电子商务带动下，物流、仓储等交通运输行业的人才需求较大；随着国家重大战略实施及产业升级，通讯、IT、核电、高铁、基建等领域迎来发展机遇，行业就业机会增长明显；较快发展的教育培训产业表现出较大的招聘热情；金融业的人才需求

保持稳定势头；房地产行业受宏观政策和投资影响较大，行业的转型发展正在影响人才需求；高耗能、高污染、产能严重过剩的企业，面临着产业转型任务，岗位需求萎缩；国防科技工业的发展和国防军工单位的“人才多元化”战略，以及我校积极引导学生“军工报国”，都为毕业生投身军工装备制造领域提供了机遇。从单位性质来看：民营企业、中小微企业需求旺盛，国有企业的人才招聘更加规范严格。



注：以上两图是通过对我校2015—2016学年开展专场宣讲招聘的785家用人单位进行分析获得的。

二、学生成长方面

（一）学生成长发展的态度更加积极

总体上看，各年级、各学科学生普遍对提高综合素质、更好地成长成才意愿强烈。在校生对社会人才需求、实习实践资源的关注度越

来越强，部分非毕业班同学主动参加校园宣讲会拓展行业视野，了解行业需求。毕业生求职的主动性日益提高，一些学生自发建立微信群或 QQ 群，在社群中分享招聘信息、交流就业心得。毕业生对行业发展前景、工作地点，以及在用人单位里的成长发展空间、薪酬福利等都有较多关注，能够比较理性地对待个人期望和岗位需求。在学校的持续引导下，同学们立大志、服务国家发展战略的热情日益强烈，对“中国智造”的关注度增强，在校期间参加各种形式创新创业活动的热情越来越浓厚。

（二）学生海外交流和境内外深造的热情高涨

随着学校近年来大力实施人才培养国际化战略，学生对获得境外优质教育资源的意愿日趋高涨，在校期间学习外语，准备 IELTS、TOEFL、GRE 等考试的氛围浓厚；许多学生对境外一流大学保持关注，对在读期间参与海外名校交流、毕业后留学的热情强烈。近两年，许多有意向免试保送研究生的同学积极申请参加国内重点高校的暑期夏令营；从相关数据看，本科毕业生报名参加硕士研究生入学考试的人数有所增加。从毕业生就业状况来看：截至年底考研未就业人数较往年进一步增加；山东大学毕业生留学比例、进入世界名校深造的比例，近五年来均呈上升态势。

（三）学生职业发展的诉求更趋个性化

我们的调研显示，大学生群体对行业发展、雇主文化、个人成长的关注度正在加强。作为逐渐成为职场新生代的大学生，同学们希望通过与未来雇主更好的融合获得长远发展，而不是仅仅获得一份谋生的工作。问卷调查从总体上看，许多学生把行业发展前景、培训机会与个人发展空间、工作环境及氛围、就业地区及生活环境、薪酬福利、

符合个人兴趣等视作择业时要重点考察的因素。访谈显示，90后大学生视野、观念、思维更加开放和活跃，竞争意识、娱乐精神、表现意识更强，对契约精神、新鲜事物和多元文化的理解更加深刻，对获得平视、尊重、支持、鼓励的情感诉求更加强烈，个体的多元化发展趋势更加明显。面对青年学生群体的成长特点和趋势，高校正在改进教育教学和管理服务，这些特点也正在影响到职场，对雇主也有很好的参考意义。

第三部分 学生就业创业工作举措

面对新常态下大学生就业创业工作的新形势、新任务，山东大学明确“一流的培养和就业是一流大学的重要标志”，按照“双一流”建设的目标，以高等教育综合改革为契机，强调招生、培养、就业和校友发展的整体性，着力构建协同育人的就业工作长效机制，加强以高质量就业为导向的前瞻性、应用性研究，推进就业质量反馈的制度化、常态化，着力培养学生面向未来、面向世界的就业能力，促进学生高质量、高满意度就业。

一、学生生涯教育和就业指导

学校以学生需求为出发点和落脚点，努力构建职业认知、生涯规划、职业体验、职前准备全程化的就业指导服务体系。坚持全员指导与分类指导相结合，校外指导与校内指导相结合，教师指导与朋辈指导相结合，扩大和增强就业指导的覆盖面和实效性。

一是完善就业课程及咨询服务。推动《大学生就业创业指导与职业生涯规划》等课程建设改革，年度选课学生千余人；设立运行山东大学“学生职业生涯规划咨询室”，提供专业化、个性化的就业创业指导与职业生涯规划咨询服务。

二是针对毕业生开展校院两级分层分类全方位就业指导。学校层面制作发放《2016 届毕业生就业指南》11000 册，开展 2016 届毕业生职业辅导周活动，帮助近 800 人次毕业生了解就业政策和就业流程，分析就业形势和行业前景，指导进行职业选择和生涯决策。开展求职

简历制作、行为面试培训、出国留学服务、职场礼仪等专题培训 5 场，共计 1500 余人参与。同时，各学院结合专业特点分别开展 147 项特色指导活动，基本覆盖全体毕业生。

三是打造活动平台。举办“山大学子名企行”、“国防军工指导周”活动，开展“航天科技杯”职业生涯规划大赛、“新奥杯”简历面试大赛，近万名学生参赛，并推荐百位优秀选手赴华为、浪潮、新奥集团等知名合作企业实习实践。举办华为杯软件精英挑战赛、华为杯销售精英挑战赛、华为创想杯校园开发大赛、“创业吧-蒙牛校园合伙人计划”，通过校企俱乐部，让更多学生通过大赛认知企业、到企业实习实践直至就业。

四是进一步优化学生职业发展联盟架构，组织暑期校友寻访活动，指导“支付宝精英俱乐部”等 12 个职业发展类社团进行线上线下就业讲座辅导活动百余场次。

五是搭建境外实习实践平台。选拔组织近 40 名学生赴香港参加全方位职业探索训练营（CEP），让学生在国际化的环境中了解自我、探索职业、提升国际化视野。

二、就业市场建设和校园招聘

学校密切关注国家战略规划和经济转型升级态势，认真研究就业市场特别是新兴市场的特点，通过“走出去、请进来”等多种形式深化校、地、企、事合作，拓展学生就业市场，创造更多就业增量，不断优化学生就业的区域结构和行业布局。

一是加强区域合作，搭建互惠互利的高层次人才合作平台。通过加强与重点地市的合作，不断拓宽毕业生就业领域，2016 年与大连、连云港等地市以及江苏恒瑞医药集团、中国大地财产保险股份有限公司

司等单位签署了战略合作协议，同时努力为学生实习、参观体验等创造更多机会。

二是加强就业市场拓展规划与实施。学校认真分析近年来毕业生就业布局，制定详细的就业市场拓展规划，加大重点地区、重大工程、重大项目、重要领域的就业市场拓展力度，重点加强“一带一路”、“长江经济带”、“京津冀协同发展”、国防军工等领域的拓展，抓住国家实施“中国制造 2025”和“互联网+”行动计划等契机，积极吸引高端用人单位来校开展招聘活动。

三是做好资源统筹和精细服务。加大人、财、物的投入，重点保障校院两级、线上线下校园招聘平台，最大程度地减少用人单位和学生的信息不对称，建立从用人单位预定场地到完成招聘、评价反馈的全程化服务，努力帮助用人单位和学生提高招聘、求职效率。2015-2016 学年，通过学校平台开展招聘的用人单位共计 2490 家（其中专场宣讲和组团招聘共 1325 家，春秋两季双选会 1165 家），提供岗位需求 14.9 万个，比上学年增加 1 万余个。从近年来进校招聘的用人单位数量和质量来看，我校就业市场建设的成效明显。

三、学生就业管理和就业帮扶

学校认真落实《教育部办公厅关于开展全国普通高校毕业生精准就业服务工作的通知》和《教育部办公厅关于做好全国普通高校未就业毕业生统计服务工作的通知》精神，优化就业过程管理，加强政策解读，做好就业帮扶。

一是完善校院两级就业管理和就业进程预警监控机制，进一步简化和改进毕业生就业流程及签约履约手续，健全毕业生就业数据库，实时掌握毕业生就业动态，做好同期数据对比分析。学校采取“一站

式”服务举措，为毕业生就业材料的审核、鉴证提供便捷化服务，对毕业生签约、解约进行严格管理，实行学院就业进展两周一报制度。组织评选“山东大学优秀毕业生”1272人，其中632人同时获评“山东省优秀毕业生”。

二是鼓励学生成才报国，引导毕业生响应国家号召到西部、基层和重点行业建功立业。2016届毕业生中有300余名毕业生志愿赴西部基层、国家项目、重点行业、艰苦地区就业，其中37名毕业生获得学校赴西部基层就业表彰奖励，学校教育引导毕业生赴西部基层就业的长效机制逐步彰显成效。

三是加强对困难家庭毕业生等特殊群体的分类帮扶，加大对离校未就业毕业生的跟踪服务。审核上报2016届特困家庭毕业生464人、已获助学贷款毕业生482人，共计发放求职补贴68.3万元。

四、就业信息服务和调研反馈

学校按照推进精准化就业服务和加强协同育人的工作理念，持续改进就业信息服务、探索加强就业调研反馈。

一是大力推进就业信息化建设。在智慧校园建设框架下，经过信息化建设公开招标，正式与北京新锦成数据科技有限公司联合开发生涯伴随、招聘服务、就业管理、调研分析等功能于一体的就业信息系统。

二是持续建设就业网络平台。坚持“精耕细作、权威实用、美惠众生”的理念，持续建设就业网站和新媒体平台，提高学生获取就业信息的便捷度和利用就业信息的满意度。山东大学就业信息网根据就业创业工作的时间节点，有针对性地策划满足学生需求的信息服务，积极推介网上招聘活动。山东大学就业微信（微信号：SDUjob）策划

推送信息 276 期 861 条、解答各类咨询，接口调用 21.65 万余次，用户数达到 5.5 万，影响力在全国高校同类微信平台中常年排名靠前。

三是加强就业调研反馈，开展多个层面、不同主题的反馈工作。首次编印《山东大学毕业生就业质量校内反馈报告》，深刻剖析数据反映出的我校学生就业特点、趋势和问题，向校、院领导和有关职能部门进行校内反馈。举办了校企人才合作论坛和 3 场国防军工单位人才合作座谈会。开展了“山东大学 2016 届毕业生就业状况调查”和“山东大学用人单位需求和毕业生综合素质追踪调查”，形成《山东大学 2016 届毕业生就业调研报告》和《山东大学用人单位调研报告(2016)》，获得大量来自学生和用人单位的一手调研信息。

五、创新创业教育和指导服务

2016 年，学校创新创业教育以全面深化改革为契机，以双一流建设为抓手，以创新创业教育为切入点，以创新创业精神和能力培养为导向，提升人才培养的现代化水平，致力于培养造就一流的高素质创新创业人才。

一是打造“三进四化”的创新创业教育教学模式，全面推进教育现代化改革，将创新创业教育贯穿人才培养全过程。明确“进方案、进课程，进课堂”的创新创业教育理念，创造性地构建创新创业教育“荣誉学分”体系，免费设置 4 个必修“创新创业荣誉学分”。按照“基础课程经典化，专业课程特色化，通识课程精品化，实践实训项目化”的课程建设理念，以校、院两级创新教育平台为抓手，针对学生的不同需求，重点抓好“一横一纵”两个课程指导体系，结合三个层次，创建立体式课程体系，实现了创新创业教育的全覆盖。通过开设暑期

学校创新创业夏令营，选派具有创新创业潜质的学生团队赴苏州、深圳、青岛开展创新创业实践活动。

二是注重创新创业教育队伍专业化、专家化建设，打造开放式、多层次的“导师+”创新创业指导团队。通过创建创新创业教育平台，组建了专职创新创业教育团队；依托山东大学国家级工程训练中心，形成了创客导师团队；依托国家实验中心搭建了创新实验导师团队；通过招募培育有创新创业经验的年轻业务骨干，形成了校内创业讲师团队；依托校外创新创业资源，聘请优质校外实践导师，形成了“自培+外培”的“五师融合”创新创业教师专业成长的可持续培养渠道。

三是打造“一街一园一平台”三个功能区，形成区域示范性的开放式创新创业实践育人体系。依托校内创新创业资源，打造校园创新创业教育训练平台、众创空间与创业孵化器相结合的创新创业教育功能区。以工程训练中心为基础，依托创新平台、创新实验室、国家级校外工程实践训练中心、校外实习基地、校外研究院等，形成广域的山东大学创新创业“教育平台”；拓展物理空间，打造“创客一条街”；以软件园校区为依托，打造山东大学前沿科技创业孵化器。2016年，学校组织或参加各级别赛事49项，参与学生27445人次，获得省级及以上奖项558项。其中：获得国际奖71项，国家级奖87项，省级奖381项。在第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛中获得金奖并夺得季军。

四是加强创新创业教育资源投入，形成校内外联动的创新创业资源保障体系。学校以根植创新创业精神为理念，确立了创新教育全程化、创业指导个性化、实践平台多样化相结合的创新创业特点，探索建立校校、校企、校地、校所以及国际合作的协同育人新机制，实现

校内平台整合、校内外资源融合、课程与实践结合三位一体的创新创业育人体系。2016 年通过校内专项预算、校外筹措等途径，共吸引创新创业教育基金 20 亿元，其中山东大学投入运行经费 2400 余万元，用于创新创业平台、国家大学生创新创业训练计划、大学生科技创新基金、创客一条街、工程训练中心创客空间、创新创业品牌化课程等建设，有利地保障了创新创业教育的全面、深入开展。

五是担承社会责任，发起成立“2025 创新创业联盟”，服务地方建设。2016 年 7 月，成立山东大学中美科技创新国际产业园，以生物医药产业为主，重点引进山东大学中美科技创新国际研发园的原创及合作科技成果以及已经本地化的国际成熟技术和产品等进行产业化孵化成果，与青岛市共同设立 2000 万元“蓝贝天使投资基金”；以制造业技术创新为切入点，与海尔集团发起成立“2025 创新创业联盟”，构筑大学与企业合作的实践育人模式，推动高校、企业、地方信息共享；以云计算、大数据等 IT 技术为方向，与浪潮集团共建创新人才实践培养模式；与济南、青岛、烟台、威海、日照、聊城开发区等地方人社部门建立山东大学就业创业体验中心实践基地，打造基于“互联网+众创空间”的育人模式。

第四部分 学生就业联动及社会评价

山东大学重视就业状况调研反馈工作，一方面努力提高调研的科学性、数据的完整性，另一方面分类做好对学院、部门、师生、社会的反馈，努力实现招生、培养、就业、校友发展各环节及社会的联动。

一、学生就业校内联动情况

（一）就业与招生工作的联动

1. 推进本科生社会需求与招生计划衔接

学校将专业就业率及就业质量状况，作为制定年度专业（类）招生计划的重要衡量指标。建立专业建设预警机制，加强社会需求研判，对于就业率低学校平均就业率的专业，学校控制其专业招生规模；对连续几年就业率低、就业质量差的专业采取隔年招生或停止招生的方式给予限制；对就业率高、就业质量高的专业增加招生计划激励专业更快提升。多渠道吸纳优质生源，为毕业生就业质量提升奠定良好基础。深化实施教育拓展，扩大拓展工作的力度和广度，提高学校知名度和影响力；逐步扩大高考提前批次录取范围和数量，将泰山学堂、卓越工程师计划、国家基地班等特色试验班提前批次招生吸引优秀学生；科学设计自主招生方案，探索实施综合评价录取，延揽学科特长和综合素质优秀的高中生。

2. 推进研究生社会需求与招生计划衔接

一是进一步完善研究生招生计划分配机制，将研究生就业情况纳入研究生招生计划分配指标体系，推进研究生就业与研究生招生计划

分配体系直接挂钩，积极探索实现研究生招生与服务社会需求无缝衔接的有效机制。在 2016 年颁布实施的《山东大学学位与研究生教育专项改革方案》中，将研究生就业情况确定为研究生招生计划分配的主要指标之一。在具体招生计划分配中，为过去三年研究生一次性就业率的平均值赋予 5% 的权重，将各专业就业率的高低作为调整研究生招生计划的基准之一，由此推动各研究生培养单位更加重视研究生就业问题，并引导各单位在分配各专业招生指标时有效回应用人单位需求，为努力造就更多符合经济社会发展需要的高层次复合型人才提供有力支撑。二是继续实施“研究生优秀生源奖励基金”、“优秀大学生暑期夏令营”等项目，加大硕博连读生、本科直博生招收比重，压缩全日制博士生在职比例，使研究生生源质量显著提高、生源结构有效改善。

（二）就业与培养模式的联动

毕业生就业是对人才培养过程的检验，也是人才培养质量的主要体现。学校把提高人才培养质量作为根本，坚持“全人教育”理念，努力提升学生的就业能力。

1. 在本科生培养方面

人才培养目标是制订本科毕业要求和确定毕业培养要求、培养模式的重要依据。促进学生的就业与发展是山东大学本科教学模式改革的出发点和依据，也是对专业人才培养的支持度、有效度和培养目标达成度检验的最根本依据。山东大学一直把提高学生就业与发展质量作为教育的根本，坚持“全人教育”理念，全面提升学生的就业能力。在毕业生就业发展调研中我们发现，影响学生就业和发展的因素，除了专业知识、理论和技能之外，人际沟通能力、团队协作精神、实践动手能力、道德品质、心理素质和创新能力是最重要的“软能力”。以此为依据，学校在本科生培养模式改革方面继续推进基础学科拔尖

学生培养实验计划(泰山学堂和尼山学堂),应用学科卓越人才培养计划(卓越工程师、卓越医生和卓越法律人才)、科教协同育人计划(华罗庚班、严济慈物理英才班等10个菁英班)、交叉学科复合人才培养(金融数学与金融工程、英语+法学等)计划,并带动国家级和校级人才培养基地的改革和建设,以进一步拓展学生的学科视野,提高实践动手能力和创新创业能力,促进高端基础研究型、应用研究型和复合研究型人才的培养;与此同时,学校通过进一步深化和完善“三层次、七模块”的通识教育体系,大力推进通识教育;在原有的“一个目标、两个方面、三支队伍、四个平台、多个层次”的系统化创新创业教育体系的基础上,通过设置创新创业学院、构建“一街一园”创业教育基地、与美国共建创新创业联盟等形式,大力推进创新创业教育;通过与境内外高校合作,进一步深化“三跨四经历”(跨学科、跨学校、跨国境,本校多学科学习、第二校园学习、海外学习和社会实践经历)模式,先后与境内30所大学和境外70多所学校建立学生交流关系,先后选派近4000名本科生赴海外交流学习;大力推进“暑期学校”开放育人模式,开设海内外交流、企业实习、社会实践、创新实验和创业训练等精品化的教育内容,每年参与的学生超过1万人次。通过多元化人才培养模式的构建,大幅度提高了学生的人文素养、道德品质、人际沟通能力和团队协作精神,提高了学生的综合发展能力,为学生的就业和发展奠定了坚实基础。

2. 在研究生培养方面

一是进一步完善研究生导师负责制及双导师制,提高研究生导师的上岗条件,强化导师岗位意识,提升导师指导能力与育人水平。二是继续加强研究生实践及实习基地建设,全面落实工程硕士下企业工作,促进专业学习与科研实践有机结合,探索、完善产学研用相结合

的培养专业学位研究生的新模式。三是进一步加快研究生全英语课程及双语精品课程建设进度，助力研究生开阔研究视野、拓展研究领域，为研究生赴海外攻读博士学位、接受中外联合培养、从事国际前沿科学研究提供了有力支撑，为以全英语教学方式培养高水平留学生构筑了重要平台。四是不断提升研究生教育国际化水平，积极支持研究生赴海外攻读博士学位、接受中外联合培养及赴海外参加高水平学术会议，大大提升了学校高层次人才培养质量。五是继续鼓励研究生砥砺思想、探寻真知，通过资助各研究生培养单位举办高端学术讲坛、研究生暑期学校等形式积极营造开放多元、兼容并包、锐意创新的研究生培养环境。

3. 在学生素质拓展方面

学校在认真调研社会需求及用人单位对毕业生素质评价的基础上，积极探索研究型大学实践教育教学的新形式和新途径，自 2016 级学生起全面实施“山东大学学生素质拓展培养计划”。在课堂教学以外的时间，学生可以在相关指导下进行旨在巩固基础知识、拓宽知识领域、培养创新思维、发展美育体育等方面的兴趣才能，提高思想品德和综合素质的实践创新活动。学生素质拓展培养计划包括：主题教育、文化艺术、体育健康、学术创新、社会实践、志愿服务、社会工作、社团经历、就业创业、讲座论坛和其他经认定符合的活动。该计划已经成为学生学习成长成才的重要组成部分，成为全面提升学生综合素质的实践平台和引导学生树立新观念、增强自主发展动力的有效载体，是学生提升就业能力的重要环节。

（三）就业与教学改革的联动

1. 在人才培养方案上

学校推动各学院和专业建立用人单位调研和征求毕业生意见的机制，要求对征求的意见进行研讨，认真落实到培养方案修订的过程中。同时要求学院和专业在修订培养方案的过程中，邀请业界专家和毕业生参与。针对毕业生调研中发现的问题，学校进一步加大通识教育、创新创业教育的力度。在现行培养方案中通识教育课程占到总学分的约 35%，要求各专业加强实践教学、增加专业创新选修课，提高实验教学中设计实验、综合实验的比例，促进专业教育、通识教育、创新创业教育的有机融合。

2. 在教育管理方面

为了建立学生自主选择专业、自主选择课程、自主选择教师、自主安排学习过程的“四个自主”学习模式，学校积极推进学分制改革，增加学生转专业的机会，增加学生申请第二学位和辅修的机会，在学分绩点管理、弹性修业时间、自主选课、重修制度、大类招生培养等方面迈出了实质性步伐。与此同时，充分利用互联网技术改革教学模式，在山东大学课程平台上建设了 4000 多个课程网站，推进“线上线下”相结合的教学模式和翻转课堂，加强学生自主学习能力和终身学习习惯的培养，使学生能够更好地适应未来学科、经济和社会发展的需要。

3. 在人才培养国际化方面

随着教育国际化的发展，学校大力推进国际化课程和国际化专业建设，搭建开放式育人平台，提升人才培养国际化水平。包括加强全英文国际化课程建设，以青岛校区建设为契机，与国外一流大学合作共建山东大学—VT 学院、山东大学—德国学院等国际学院，继续实施“国际化专业与课程建设教师海外培训计划”，提高青年骨干教师学术水平和教学能力。

二、毕业生调研评价及反馈

为了解山东大学 2016 届毕业生的就业状况、发展诉求，以及对学校就业创业、教育教学等工作的评价反馈，学校于 2016 年 6 月（毕业生离校前）开展了“山东大学 2016 届毕业生就业调查”。采用网上问卷调查法，邀请毕业生凭学号进入“山东大学新锦成就业分析平台”调研系统填答，回收问卷 3456 份，经校验获得有效答卷 3348 份。从学历看，本科生答卷 1675 份，占答卷总数的 50.03%；硕士研究生答卷 1412 份，占答卷总数的 42.17%；博士研究生答卷 261 份，占答卷总数的 7.80%。从性别看，男生答卷 1579 份，占答卷总数的 47.16%；女生答卷 1769 份，占答卷总数的 52.84%。

表 4-1 2016 届毕业生答卷样本情况

学历	男生		女生	
	人数	%	人数	%
本科生	808	48.24	867	51.76
硕士研究生	638	45.18	774	54.82
博士研究生	133	50.96	128	49.04
合计	1579	47.16	1769	52.84

（一）毕业生从事工作与所学专业的相关度

参加调研的毕业生，有 1671 人落实国内工作。其中，认为工作与所学专业“很相关”和“比较相关”的有 80.97%，认为二者“很相关”的毕业生比例随学历相应提高。

表 4-2 2016 届毕业生选择工作与专业相关程度

选项	本科生	硕士生	博士生	男生	女生	总体
很相关	45.03	50.32	79.76	51.22	51.76	51.47
比较相关	24.61	34.62	17.86	29.60	29.39	29.50
基本相关	9.95	8.71	2.38	9.31	7.54	8.50
不太相关	10.47	4.62	0.00	5.65	6.76	6.16
很不相关	9.95	1.72	0.00	4.21	4.55	4.37
合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

（二）毕业生签约工作满意度

83.12%的签约毕业生对签约工作表示“满意”或“比较满意”。表示“不太满意”与“很不满意”的比例较低。

表 4-3 2016 届毕业生工作满意度

选项	本科生	硕士生	博士生	男生	女生	总体
很满意	15.88	19.57	25.00	19.84	17.69	18.85
比较满意	64.75	64.52	61.31	64.52	63.98	64.27
基本满意	17.45	14.62	13.10	14.19	16.91	15.44
不太满意	1.75	1.18	0.60	1.33	1.30	1.32
很不满意	0.17	0.11	0.00	0.11	0.13	0.12
合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

（三）毕业生升学满意度

参加调研的毕业生，有 830 人落实国内升学。其中，83.88%的升学毕业生对升学去向表示“很满意”或“比较满意”，表示“不太满意”与“很不满意”的比例较低。

表 4-4 2016 届毕业生升学满意度

选项	本科生	硕士生	博士生	男生	女生	总体
很满意	29.47	40.62	25.00	29.74	32.37	31.17
比较满意	52.93	52.34	25.00	53.69	51.89	52.71
基本满意	15.16	7.03	50.00	14.47	13.75	14.08
不太满意	2.43	0.00	0.00	2.10	1.99	2.05
很不满意	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

（四）毕业生出国出境原因

毕业生选择出国出境，最主要的三个原因是：“利用更好的教育条件增加知识能力、深入研究”、“拓展眼界、了解其他国家和地区的社

会和文化”、“留学回国获得更好的发展空间”。

表 4-5 2016 届毕业生出国出境的主要原因

选项	本科生	硕士生	博士生	男生	女生	总体
1 利用更好的教育条件增加知识能力、深入研究	31.56	35.24	37.50	35.15	31.13	32.70
2 拓展眼界、了解其他国家和地区的社会和文化	25.58	28.57	18.75	25.45	26.46	26.07
3 留学回国获得更好的发展空间	16.61	19.05	31.25	16.36	18.68	17.77
4 提高语言水平	10.63	12.38	12.50	12.12	10.51	11.14
5 想在国（境）外就业	8.64	3.81	0.00	7.27	7.00	7.11
6 缩短读书深造的年限	5.65	0.00	0.00	2.42	5.06	4.03
7 听取家人的建议和安排	1.33	0.95	0.00	1.21	1.17	1.18
合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

注：本题是多选题，最多选 3 项。

（五）毕业生在山东大学学习生活期间的主要收获

参与调研的毕业生认为在山东大学学习生活期间，主要的收获有：“提升了综合素质”、“阅历更加丰富，视野和思维更加开阔”、“进一步明确了个人发展目标”、“提高了发现、分析和解决问题的能力”以及“扎实的专业知识和技能”等。

表 4-6 2016 届毕业生在山东大学学习生活期间的主要收获

选项	本科生	硕士生	博士生	男生	女生	总体
1 提升了综合素质	17.69	18.10	17.60	17.79	17.90	17.85
2 阅历更加丰富，视野和思维更加开阔	15.90	14.83	15.66	15.08	15.77	15.44
3 进一步明确了个人发展目标	14.22	13.29	13.39	14.77	12.88	13.77
4 提高了发现、分析和解决问题的能力	11.85	14.89	16.09	14.20	12.75	13.43
5 扎实的专业知识和技能	10.69	14.62	17.49	13.38	12.36	12.84
6 好的择业平台，或理想学校的交流、深造机会	7.01	7.49	5.94	6.56	7.61	7.12
7 良好的心理素质	5.84	6.01	4.54	5.59	6.00	5.81
8 良好的品德修养	5.52	3.73	3.67	4.47	4.79	4.64
9 良好的生活习惯和行为方式	3.49	2.81	2.27	2.79	3.41	3.11
10 参加过有意义的志愿行动或公益活动	4.04	1.10	0.32	1.50	3.46	2.54

11	良好的外语水平	1.79	1.41	1.94	1.43	1.84	1.65
12	良好的身体素质	1.77	1.58	1.08	2.24	1.11	1.64
13	其他	0.19	0.15	0.00	0.20	0.11	0.16
	合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

注：1. 毕业生在“其他”选项的回答举例：①认识了对我思想改变有很大影响的同学和老师 ②认识了很多同学、朋友 ③提高了抗压能力 ④更好的朋友资源 ⑤更加认识自己，并更接纳自己了 ⑥收获了许多失败的经验。2. 本题是多选题，最多选5项。

（六）毕业生对学校教育教学和培养工作的意见

在调查问卷中，毕业生对于学校教学培养和培养工作的意见建议主要有：希望知识传授结合前沿和实际，更好地对接社会需求（21.71%）；加强实践能力培养（17.57%）；加强专业基础知识教学并拓宽知识面（13.81%）等。

表 4-7 2016 届毕业生对学校教育教学和培养方面的意见

选项	本科生	硕士生	博士生	男	女	总体
1 知识传授要结合前沿和实际，与社会需求对接	21.27	22.20	22.00	21.65	21.76	21.71
2 强化专业实践教学环节，培养实践动手能力	17.03	18.99	13.38	16.49	18.55	17.57
3 加强专业基础知识教学，同时拓宽知识面	13.95	13.18	16.31	16.44	11.44	13.81
4 加强人际沟通能力及协调能力培养	8.89	9.78	8.77	8.76	9.69	9.25
5 加强创新能力培养	8.36	7.78	10.62	8.74	7.88	8.29
6 加强国际化教育教学，拓展国际视野	7.25	5.95	10.77	5.83	7.99	6.97
7 教学方法要更加灵活有效	7.12	4.52	4.62	6.19	5.56	5.86
8 加强专业教育与职业教育的融合	4.52	5.67	4.46	4.13	5.77	5.00
9 加强英语及计算机教学	5.23	4.36	1.54	4.75	4.46	4.60
10 加强语言和文字表达能力培养	3.66	4.47	3.38	3.62	4.29	3.97
11 加强传统文化、人文素养等通识教育	2.22	2.58	3.85	2.76	2.24	2.49
12 其他	0.49	0.52	0.31	0.62	0.37	0.49
合计	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

单位：比例%

注：1. 毕业生在“其他”选项的回答举例：①支持学生校外实习；②提高教学条件，改善专业必备的教学设施，开放教学设施给学生；③教授多跟学生沟通，严格要求指导学业。2. 本题是多选题，最多选3项。

通过邀请毕业生在问卷中反馈“对母校改革发展的意见建议”，我们收集到 2016 届毕业生关于进一步做好教育培养工作的意见和建议，主要涉及三个方面：一是将专业知识与社会需要、前沿理论相结合，更加重视实验、实习等实践类教学；二是合理调整不同类型课程时长，特别是加长专业核心课程；三是进一步繁荣校园学术文化，特别是加强国际学术交流。

（七）毕业生对学校就业创业工作的评价反馈

从问卷调查统计结果看，2016 届毕业生对学校就业创业工作的评价如下：

表 4-8 毕业生对学校就业创业工作的评价

选项	很满意	比较满意	基本满意	不太满意	很不满意
1 学生职业生涯规划 and 就业指导	22.71	49.84	23.16	3.35	0.96
2 校园招聘活动组织开展情况	29.34	54.59	13.83	1.58	0.66
3 就业网站和就业微信服务	31.04	53.36	13.98	1.05	0.57
4 毕业生就业手续服务	24.32	52.76	18.85	2.90	1.17
5 对学校就业创业工作的总体评价	23.66	55.75	18.29	1.73	0.57

单位：比例%

通过邀请毕业生在问卷中反馈“对母校改革发展的意见建议”，我们收集到 2016 届毕业生关于进一步做好学生就业创业工作的主观建议，主要涉及四个方面：一是就业手续办理简化流程、提高效率；二是进一步拓展就业市场资源，根据专业需求合理配置；三是尽早引导学生制定职业规划，邀请各行业校友回校分享经验；四是加强校园招聘活动管理。

三、用人单位调研评价及反馈

为了解用人单位校园招聘需求以及对山东大学人才培养和毕业生综合素质评价，学校于 2016 年 9—11 月开展了“用人单位需求和毕业生综合素质追踪调查”。回收有效问卷 126 份，其中机关、事业单位 18 份（14.27%），国有及国有控股企业 24 份（19.05%），民营或私营企业 71

份（56.35%），三资企业 13 份（10.32%）。同时，调研组对部分用人单位进行了重点访谈，并参加了 50 余场不同行业用人单位的宣讲招聘会，通过聆听用人单位招聘负责人的分享、观察招聘过程中 HR 和求职者的行为、深入交流探讨热点问题，获得了大量来自校招一线的宝贵信息。

（一）用人单位招聘需求情况

参加调研的用人单位，83.33%的有招聘本科生的需求，80.95%的有招聘硕士研究生的需求，27.78%的有招聘博士研究生的需求。

表 4-9 用人单位招聘毕业生学历层次

选项	单位数	%
本科生	105	83.33
硕士研究生	102	80.95
博士研究生	35	27.78

注：本题是多选题，最多选 3 项。

用人单位比较注重考察毕业生的沟通表达能力（75.4%）、道德品质（68.25%）、团队协作精神（57.94%）、学习成绩和科研水平（45.24%）、实践经历（42.06%）等。访谈显示，用人单位越来越重视学生价值观与组织文化的契合程度，很多用人单位都非常强调考察应聘者对组织文化的认同，赞赏应聘者对行业和工作的热爱。

表 4-10 用人单位在招聘时考察毕业生的主要方面

	选项	单位数	%
1	沟通表达能力	95	75.40
2	道德品质	86	68.25
3	团队协作精神	73	57.94
4	学习成绩和科研水平	57	45.24
5	实践经历	53	42.06
6	心理素质	38	30.16
7	创新潜质	35	27.78
8	外语水平	25	19.84
9	形象气质	25	19.84
10	学生干部经历	15	11.90

11	计算机水平	14	11.11
12	身体素质	13	10.32
13	其他	5	3.97

注：本题是多选题，最多选 5 项。

（二）用人单位对学校人才培养工作的评价

在调研中，用人单位对我校办学特色、教育培养、就业工作等给予了充分肯定，表达了与我校进一步深化合作的期待。学校办学实力得到普遍认可，校园浓厚的学术文化氛围、毕业生良好的求职表现和山大校友基础扎实、作风朴实、做事踏实的特点给用人单位留下了良好的印象。同时，建议我校进一步扩大在行业 and 地区的品牌传播，加强教师同行业间的产学研交流，邀请学校组织学生到单位参观访问，希望与学校一起进一步培养学生的实践能力。

关于用人单位到山东大学招聘毕业生考虑的主要因素，“学校办学实力和知名度”、“学生的素质能力和毕业生工作表现”和“山大作为综合性院校学科专业比较齐全”是用人单位选择最多的三项，分别占 80.95%、76.19%、57.14%。

表 4-11 用人单位到山东大学招聘毕业生考虑的主要因素

选项		单位数	%
1	学校办学实力和知名度	102	80.95
2	学生的素质能力和毕业生工作表现	96	76.19
3	山大作为综合性院校学科专业比较齐全	72	57.14
4	学校相关学科在行业的认可度	55	43.65
5	学校校园招聘的服务水平	28	22.22
6	扩大单位在校园中的品牌影响力	28	22.22
7	学校就业平台在省内外高校的辐射影响力	27	21.43
8	单位在山东（济南）地区开展或扩大业务	22	17.46
9	济南的地理区位和周边交通条件	5	3.97
10	其他	2	1.59

注：本题是多选题，最多选 5 项。

（三）用人单位对毕业生综合素质的评价

关于用人单位对我校往届毕业生的评价，有效填写此题的 110 家单位对我校毕业生的评价整体良好，其中我校往届毕业生“整体表现”与“岗位胜任”两项指标得到了 99%以上单位正面与满意的评价（很好与较好）。

表 4-12 用人单位对我校往届毕业生的评价

选项	很好	较好	一般	较差	很差
1 毕业生在贵单位的总体表现	62.73	36.36	0.91	0.00	0.00
2 毕业生在贵单位的岗位胜任情况	61.47	37.61	0.92	0.00	0.00
3 毕业生在贵单位的工作稳定性	46.79	43.12	10.09	0.00	0.00

单位：比例%

问卷调查显示，在山东大学毕业生各项综合素质中，用人单位认可度最高的是专业素养及学术水平、品行及责任感、上进心与主动性三项，评价“很好”和“较好”的均占 97%以上；用人单位认为最应当加强的是外语应用能力、管理与领导能力、创新潜质及创新能力。

（四）用人单位对学校就业创业指导服务的评价

用人单位对我校就业信息发布、校园招聘服务、就业协议签约管理、学生就业观念的教育引导、学生求职技能的培训提升等工作给予了较高的评价，满意度达到 95%以上。

在调研过程中，许多用人单位还向学校提出工作建议，主要涉及三个方面：一是希望同学校和有关学院密切人才培养合作，建立长期合作关系，通过长期深入合作实现跟踪培养；二是希望学校协助提高校园招聘成效，如加大招聘宣传力度，扩大雇主品牌在学生中的认知，特别是对初次来校招聘的单位给以更多的沟通引导；三是建议学校密

切关注学生就业心理特点和发展趋势，主动适应行业人才需求的新变化，进一步引导学生增强职业生涯规划意识、培养就业能力，帮助学生做好职业生涯规划。这些都对我校进一步做好学生就业创业工作有很好的参考价值。

附件1 山东大学各学院(培养单位)2016届毕业生就业率

单位: 比例%

学部	序号	学院 培养单位	本科生								硕士生								博士生										
			毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率
工程 科学 学部	1	材料科学与工程学院	338	332	98.22	121	35.80	173	51.18	38	11.24	117	116	99.15	98	83.76	3	2.56	15	12.82	21	20	95.24	16	76.19	1	4.76	3	14.29
	2	环境科学与工程学院	112	100	89.29	32	28.57	59	52.68	9	8.04	62	60	96.77	46	74.19	10	16.13	4	6.45	12	12	100.00	10	83.33	1	8.33	1	8.33
	3	机械工程学院	363	356	98.07	238	65.56	102	28.10	16	4.41	132	132	100.00	128	96.97	3	2.27	1	0.76	19	19	100.00	17	89.47	2	10.53		
	4	能源与动力工程学院	297	295	99.33	166	55.89	111	37.37	18	6.06	62	62	100.00	59	95.16	1	1.61	2	3.23	11	11	100.00	9	81.82	2	18.18		
	5	土建与水利学院	287	242	84.32	131	45.64	87	30.31	24	8.36	91	90	98.90	78	85.71	8	8.79	4	4.40	9	9	100.00	8	88.89	1	11.11		
	6	环境研究院			—		—					16	16	100.00	14	87.50		0.00	2	12.50	4	4	100.00	3	75.00	1	25.00		
	7	晶体材料研究所			—		—					21	17	80.95	11	52.38	4	19.05	2	9.52	27	27	100.00	25	92.59			2	7.41
基础 科学 学部	8	化学与化工学院	182	156	85.71	61	33.52	83	45.60	12	6.59	111	100	90.09	87	78.38	8	7.21	5	4.50	47	46	97.87	35	74.47	7	14.89	4	8.51
	9	生命科学学院	129	117	90.70	25	19.38	77	59.69	15	11.63	115	105	91.30	88	76.52	9	7.83	8	6.96	26	25	96.15	24	92.31			1	3.85
	10	数学学院	207	179	86.47	49	23.67	86	41.55	44	21.26	86	86	100.00	75	87.21	7	8.14	4	4.65	31	31	100.00	27	87.10	2	6.45	2	6.45
	11	泰山学堂	69	65	94.20	2	2.90	48	69.57	15	21.74			—		—							—		—				
	12	物理学院	142	124	87.32	31	21.83	68	47.89	25	17.61	37	35	94.59	28	75.68		0.00	7	18.92	31	30	96.77	25	80.65	2	6.45	3	9.68
	13	国家糖工程技术 研究中心			—		—					11	9	81.82	6	54.55	1	9.09	2	18.18			—		—				

学部	序号	学院 培养单位	本科生								硕士生								博士生										
			毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率
人文科学学部	14	历史文化学院	135	119	88.15	53	39.26	49	36.30	17	12.59	77	65	84.42	49	63.64	13	16.88	3	3.90	9	9	100.00	9	100.00				
	15	儒学高等研究院	22	20	90.91	1	4.55	13	59.09	6	27.27	53	49	92.45	37	69.81	12	22.64		0.00	17	17	100.00	15	88.24	2	11.76		
	16	外国语学院	358	338	94.41	179	50.00	83	23.18	76	21.23	85	83	97.65	79	92.94	1	1.18	3	3.53			—		—				
	17	文学与新闻传播学院	156	141	90.38	78	50.00	52	33.33	11	7.05	107	97	90.65	80	74.77	15	14.02	2	1.87	13	13	100.00	11	84.62	2	15.38		
	18	艺术学院	115	110	95.65	82	71.30	21	18.26	7	6.09	34	32	94.12	29	85.29	3	8.82		0.00	1	1	100.00	1	100.00				
	19	哲学与社会发展学院	116	101	87.07	44	37.93	39	33.62	18	15.52	90	78	86.67	70	77.78	7	7.78	1	1.11	7	7	100.00	7	100.00		0.00		
	20	国际教育学院			—		—					31	24	77.42	20	64.52	2	6.45	2	6.45			—		—				
社会科学学部	21	法学院	139	116	83.45	53	38.13	53	38.13	10	7.19	249	234	93.98	223	89.56	5	2.01	6	2.41	6	6	100.00	5	83.33			1	16.67
	22	管理学院	527	478	90.70	260	49.34	149	28.27	69	13.09	266	261	98.12	255	95.86	5	1.88	1	0.38	10	10	100.00	10	100.00				
	23	经济学院	318	300	94.34	137	43.08	98	30.82	65	20.44	154	153	99.35	145	94.16	3	1.95	5	3.25	17	17	100.00	16	94.12	1	5.88		
	24	体育学院	119	114	95.80	97	81.51	15	12.61	2	1.68	16	15	93.75	15	93.75		0.00		0.00	1	1	100.00	1	100.00				
	25	政治学与公共管理学院	174	150	86.21	77	44.25	61	35.06	12	6.90	152	146	96.05	133	87.50	9	5.92	4	2.63	16	16	100.00	16	100.00				
	26	高等教育研究中心			—		—					8	4	50.00	3	37.50	1	12.50		0.00			—		—				
	27	经济研究院			—		—					80	75	93.75	66	82.50	5	6.25	4	5.00	8	7	87.50	6	75.00			1	12.50
	28	马克思主义学院			—		—				30	27	90.00	24	80.00	3	10.00		0.00	1	1	100.00	1	100.00					

学部	序号	学院 培养单位	本科生								硕士生								博士生										
			毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	签约 人数	签约 率	升学 人数	升学 率	出国 出境 人数	出国 出境 率
信息 科学 学部	29	电气工程学院	329	318	96.66	194	58.97	110	33.43	14	4.26	125	125	100.00	121	96.80	3	2.40	1	0.80	19	15	78.95	13	68.42	2	10.53		
	30	计算机科学与技术学院	170	160	94.12	97	57.06	49	28.82	14	8.24	129	127	98.45	122	94.57	1	0.78	4	3.10	13	13	100.00	12	92.31			1	7.69
	31	控制科学与工程学院	290	262	90.34	98	33.79	140	48.28	24	8.28	125	120	96.00	113	90.40	3	2.40	4	3.20	17	17	100.00	13	76.47	2	11.76	2	11.76
	32	软件学院	335	312	93.13	179	53.43	81	24.18	52	15.52	43	43	100.00	41	95.35	1	2.33	1	2.33			—		—				
	33	信息科学与工程学院	356	320	89.89	156	43.82	124	34.83	40	11.24	134	132	98.51	124	92.54	2	1.49	6	4.48	17	17	100.00	14	82.35			3	17.65
	34	物流中心			—		—					8	8	100.00	7	87.50	1	12.50		0.00			—		—				
医学 科学 学部	35	公共卫生学院	99	88	88.89	31	31.31	53	53.54	4	4.04	77	72	93.51	63	81.82	5	6.49	4	5.19	15	15	100.00	15	100.00		0.00		
	36	护理学院	23	23	100.00	16	69.57	6	26.09	1	4.35	56	56	100.00	54	96.43	2	3.57		0.00	1	1	100.00	1	100.00				
	37	口腔医学院	54	48	88.89	24	44.44	23	42.59	1	1.85	72	71	98.61	59	81.94	10	13.89	2	2.78	2	2	100.00	2	100.00				
	38	药学院	129	123	95.35	53	41.09	64	49.61	6	4.65	106	105	99.06	79	74.53	13	12.26	13	12.26	19	19	100.00	16	84.21	1	5.26	2	10.53
	39	医学院	196	160	81.63	22	11.22	135	68.88	3	1.53	631	567	89.86	430	68.15	121	19.18	16	2.54	146	143	97.95	139	95.21	2	1.37	2	1.37
威海 校区	40	威海校区	388	366	94.33	269	69.33	73	18.81	24	6.19	287	266	92.68	248	86.41	9	3.14	9	3.14	15	15	100.00	14	93.33	1	6.67		
	合计		6674	6133	91.89	3056	45.79	2385	35.74	692	10.37	4086	3863	94.54	3407	83.38	309	7.56	147	3.60	608	596	98.03	536	88.16	32	5.26	28	4.61

注：数据截至2016年12月9日。

附件 2 山东大学各专业 2016 届毕业生就业率

单位：比例%

学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
材料科学与工程学院	材料物理	37	37	100.00			—			—
	材料化学	17	15	88.24			—			—
	金属材料工程	33	33	100.00			—			—
	无机非金属材料工程	27	27	100.00			—			—
	高分子材料与工程	40	40	100.00			—			—
	材料成型及控制工程	161	158	98.14			—			—
	包装工程	23	22	95.65			—			—
	材料工程			—	47	46	97.87			—
	材料科学与工程			—	70	70	100.00	21	20	95.24
环境科学与工程学院	资源循环科学与工程	16	15	93.75			—			—
	环境科学	33	29	87.88			—	1	1	100.00
	环境工程	63	56	88.89	32	30	93.75	11	11	100.00
	环境科学与工程			—	30	30	100.00			—
机械工程学院	机械设计制造及其自动化	229	222	96.94			—			—
	工业设计	53	53	100.00			—			—
	过程装备与控制工程	39	39	100.00			—			—
	车辆工程	42	42	100.00	8	8	100.00	1	1	100.00
	设计学			—	4	4	100.00			—
	机械工程			—	40	40	100.00			—
	工业设计工程			—	5	5	100.00			—
	制造系统信息工程			—	7	7	100.00			—
	工业工程			—	12	12	100.00			—
	机械制造及其自动化			—	21	21	100.00	12	12	100.00
	机械电子工程			—	19	19	100.00	3	3	100.00
	机械设计及理论			—	11	11	100.00	2	2	100.00
	化工过程机械			—	5	5	100.00	1	1	100.00
能源与动力工程学院	能源与动力工程	234	232	99.15			—			—
	能源与环境系统工程	23	23	100.00			—			—
	交通运输	40	40	100.00			—			—
	交通运输工程			—	1	1	100.00			—
	车辆工程			—	3	3	100.00			—
	动力机械及工程			—	1	1	100.00			—
	动力工程			—	22	22	100.00			—

	动力工程及工程热物理			—	35	35	100.00	5	5	100.00
	热能工程			—			—	6	6	100.00
土建与水利学院	土木工程	136	115	84.56			—			—
	城市地下空间工程	37	31	83.78			—			—
	水利水电工程	43	34	79.07			—			—
	建筑学	45	37	82.22	6	6	100.00			—
	工程力学	26	25	96.15	4	4	100.00	1	1	100.00
	固体力学			—	1	1	100.00			—
	建筑与土木工程			—	32	32	100.00			—
	结构工程			—	14	13	92.86			—
	水利工程			—	8	8	100.00			—
	水工结构工程			—	5	5	100.00			—
	道路与铁道工程			—	10	10	100.00			—
	交通信息工程及控制			—	1	1	100.00			—
	交通运输规划与管理			—	1	1	100.00			—
	岩土工程			—	5	5	100.00	7	7	100.00
水文学及水资源			—	4	4	100.00	1	1	100.00	
环境研究院	分析化学			—	5	5	100.00			—
	环境科学与工程			—	11	11	100.00			—
	环境科学			—			—	4	4	100.00
晶体材料研究所	材料工程			—	4	4	100.00			—
	无机化学			—	2	1	50.00	2	2	100.00
	材料物理与化学			—	4	3	75.00	7	7	100.00
	材料学			—	11	9	81.82	12	12	100.00
	凝聚态物理			—			—	6	6	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
化学与化工学院	化学	100	87	87.00			—			—
	化学工程与工艺	53	43	81.13			—			—
	应用化学	29	26	89.66	10	9	90.00			—
	化学工程			—	22	20	90.91			—
	化学工艺			—	5	5	100.00			—
	工业催化			—	1	1	100.00			—
	无机化学			—	14	11	78.57	12	12	100.00
	分析化学			—	11	9	81.82	6	5	83.33
	有机化学			—	13	11	84.62	9	9	100.00
	物理化学			—	23	22	95.65	13	13	100.00
高分子化学与物理			—	12	12	100.00	4	4	100.00	

	理论与计算化学			—			—	1	1	100.00
	胶体与界面化学			—			—	2	2	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
生命科学 学院	生物科学	51	48	94.12			—			—
	生物技术	60	53	88.33			—			—
	生物工程	12	10	83.33	31	30	96.77			—
	生态学	6	6	100.00	4	3	75.00	2	2	100.00
	植物学			—	2	2	100.00			—
	发酵工程			—	4	4	100.00	1	1	100.00
	动物学			—	2	1	50.00	1	1	100.00
	微生物学			—	37	33	89.19	12	11	91.67
	遗传学			—	7	5	71.43	1	1	100.00
	发育生物学			—	9	9	100.00	1	1	100.00
	细胞生物学			—	14	14	100.00	3	3	100.00
生物化学与分子生物学			—	5	4	80.00	5	5	100.00	
数学学院	信息与计算科学	49	36	73.47			—			—
	数学与应用数学	49	44	89.80			—			—
	统计学	48	42	87.50	4	4	100.00			—
	信息安全	23	22	95.65	8	8	100.00	1	1	100.00
	金融数学与金融工程	38	35	92.11	4	4	100.00	8	8	100.00
	金融学			—	2	2	100.00			—
	应用统计硕士			—	13	13	100.00			—
	基础数学			—	16	16	100.00	9	9	100.00
	系统理论			—	1	1	100.00	2	2	100.00
	计算数学			—	6	6	100.00	3	3	100.00
	概率论与数理统计			—	8	8	100.00	2	2	100.00
	应用数学			—	8	8	100.00	2	2	100.00
运筹学与控制论			—	16	16	100.00	4	4	100.00	
泰山学堂	数学与应用数学	14	12	85.71			—			—
	物理学	14	14	100.00			—			—
	化学	15	14	93.33			—			—
	生物科学	14	13	92.86			—			—
	计算机科学与技术	12	12	100.00			—			—
物理学院	物理学	91	81	89.01			—			—
	应用物理学	24	18	75.00			—			—
	微电子学	1	1	100.00			—			—
	微电子科学与工程	26	24	92.31			—			—

	测试计量技术及仪器			—	1	1	100.00			—
	材料物理与化学			—	2	2	100.00			—
	集成电路工程			—	3	3	100.00			—
	仪器仪表工程			—	3	3	100.00			—
	粒子物理与原子核物理			—	3	3	100.00	7	7	100.00
	原子与分子物理			—	2	1	50.00	2	2	100.00
	凝聚态物理			—	11	11	100.00	15	14	93.33
	微电子学与固体电子学			—	12	11	91.67	5	5	100.00
	理论物理			—			—	1	1	100.00
	光学			—			—	1	1	100.00
国家糖工 程技术研 究中心	分析化学			—	1	1	100.00			—
	有机化学			—	3	3	100.00			—
	细胞生物学			—	2	0	0.00			—
	生物化学与分子生物学			—	2	2	100.00			—
	生物工程			—	3	3	100.00			—
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
历史文化 学院	历史学	21	18	85.71			—			—
	世界历史	10	9	90.00			—			—
	文化产业管理	43	37	86.05	3	3	100.00			—
	档案学	36	35	97.22	10	9	90.00			—
	考古学	25	20	80.00	8	8	100.00	2	2	100.00
	文物与博物馆			—	14	13	92.86			—
	世界史			—	8	6	75.00	1	1	100.00
	中国史			—	34	26	76.47	4	4	100.00
	专门史			—			—	1	1	100.00
	中国近现代史			—			—	1	1	100.00
儒学高等 研究院	哲学	2	1	50.00			—			—
	汉语言文学	16	15	93.75			—			—
	历史学	4	4	100.00			—			—
	民俗学			—	5	4	80.00			—
	文艺学			—	4	4	100.00			—

	中国哲学			—	8	7	87.50	6	6	100.00
	科学技术哲学			—	2	2	100.00	1	1	100.00
	汉语言文字学			—	4	4	100.00	1	1	100.00
	中国古典文献学			—	13	13	100.00	4	4	100.00
	中国古代文学			—	6	6	100.00	2	2	100.00
	中国民间文学			—	4	2	50.00	1	1	100.00
	中国史			—	7	7	100.00	1	1	100.00
	外国哲学			—			—	1	1	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
外国语学院	英语	46	43	93.48			—			—
	英语、法学双学位	27	26	96.30			—			—
	商务英语	27	25	92.59			—			—
	科技英语	24	20	83.33			—			—
	俄语	27	26	96.30			—			—
	德语	27	25	92.59			—			—
	法语	31	30	96.77			—			—
	西班牙语	39	37	94.87			—			—
	日语	51	47	92.16			—			—
	朝鲜语	30	30	100.00			—			—
	翻译	29	29	100.00			—			—
	英语语言文学			—	30	28	93.33			—
	俄语语言文学			—	7	7	100.00			—
	日语语言文学			—	9	9	100.00			—
	亚非语言文学			—	4	4	100.00			—
	外国语言学及应用语言学			—	3	3	100.00			—
	英语笔译			—	21	21	100.00			—
	英语口语			—	11	11	100.00			—

文学与新闻传播学院	汉语言文学	104	93	89.42			—			—
	新闻学	52	48	92.31	13	13	100.00			—
	比较文学与世界文学			—	5	4	80.00			—
	传播学			—	10	10	100.00			—
	新闻与传播			—	19	17	89.47			—
	艺术设计			—	3	3	100.00			—
	设计学			—	2	2	100.00			—
	文艺学			—	17	15	88.24	5	5	100.00
	语言学及应用语言学			—	1	1	100.00	1	1	100.00
	汉语言文字学			—	8	6	75.00	1	1	100.00
	中国古代文学			—	14	12	85.71	2	2	100.00
	中国现当代文学			—	15	14	93.33	4	4	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业人数	就业人数	就业率	毕业人数	就业人数	就业率	毕业人数	就业人数	就业率
艺术学院	音乐学	77	73	94.81			—			—
	美术学	38	37	97.37	1	1	100.00			—
	美术			—	7	6	85.71			—
	音乐			—	4	4	100.00			—
	音乐与舞蹈学			—	11	11	100.00			—
	设计学			—	1	1	100.00			—
	艺术学理论			—	10	9	90.00			—
	文艺学			—			—	1	1	100.00
哲学与社会发展学院	哲学	30	30	100.00			—			—
	社会工作	22	19	86.36			—			—
	社会学	55	47	85.45	10	10	100.00			—
	人类学	9	5	55.56	3	1	33.33			—
	马克思主义哲学			—	6	6	100.00			—
	外国哲学			—	6	5	83.33			—

	伦理学			—	3	2	66.67			—
	人口学			—	1	1	100.00			—
	社会工作硕士			—	32	29	90.62			—
	应用心理学			—	2	2	100.00			—
	中国哲学			—	13	13	100.00	1	1	100.00
	宗教学			—	5	3	60.00	2	2	100.00
	科学技术哲学			—	5	2	40.00	2	2	100.00
	社会保障			—	4	4	100.00	2	2	100.00
国际教育 学院	汉语国际教育			—	21	16	76.19			—
	对外汉语			—	10	8	80.00			—
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
法学院	法学	139	116	83.45			—			—
	法律史			—	7	7	100.00			—
	宪法学与行政法学			—	17	16	94.12			—
	诉讼法学			—	7	7	100.00			—
	经济法学			—	3	3	100.00			—
	环境与资源保护法学			—	2	1	50.00			—
	国际法学			—	9	9	100.00			—
	法律硕士			—	133	122	91.73			—
	法律硕士（法学）			—	40	38	95.00			—
	法学理论			—	7	7	100.00	1	1	100.00
	刑法学			—	9	9	100.00	1	1	100.00
民商法学			—	15	15	100.00	4	4	100.00	
管理学院	信息管理与信息系统	20	17	85.00			—			—
	工商管理	101	83	82.18			—			—
	市场营销	43	34	79.07			—			—
	人力资源管理	62	62	100.00			—			—
	物流管理	35	30	85.71			—			—
	国际商务	25	24	96.00			—			—
	工业工程	26	26	100.00	3	3	100.00			—
	工程管理	46	43	93.48	6	6	100.00			—
	旅游管理	16	14	87.50	10	8	80.00			—
	会计学	153	145	94.77	12	12	100.00	2	2	100.00

	审计			—	12	12	100.00			—
	计算机应用技术			—	1	1	100.00			—
	技术经济及管理			—	6	6	100.00			—
	会计			—	19	17	89.47			—
	图书馆学			—	2	1	50.00			—
	图书情报			—	9	9	100.00			—
	工商管理硕士			—	140	140	100.00			—
	管理科学与工程			—	15	15	100.00	2	2	100.00
	企业管理			—	31	31	100.00	6	6	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
经济学院	经济学	29	28	96.55			—			—
	国际经济与贸易	21	20	95.24			—			—
	风险管理与保险	25	24	96.00			—			—
	金融工程	34	32	94.12			—			—
	财政学	43	39	90.70	12	12	100.00			—
	金融学	166	157	94.58	14	14	100.00	3	3	100.00
	政治经济学			—	3	3	100.00			—
	西方经济学			—	8	8	100.00			—
	世界经济			—	9	9	100.00			—
	保险学			—	3	3	100.00			—
	劳动经济学			—	2	2	100.00			—
	应用统计			—	1	1	100.00			—
	金融			—	22	22	100.00			—
	资产评估			—	1	1	100.00			—
	金融硕士			—	4	4	100.00			—
	应用统计硕士			—	2	2	100.00			—
	税务硕士			—	14	14	100.00			—
	国际商务硕士			—	12	11	91.67			—
	保险硕士			—	6	6	100.00			—
	资产评估硕士			—	5	5	100.00			—
	国际商务			—	2	2	100.00			—
	投资经济学			—	4	4	100.00			—
	国民经济学			—	5	5	100.00	2	2	100.00
	产业经济学			—	13	13	100.00	5	5	100.00
国际贸易学			—	7	7	100.00	4	4	100.00	
数量经济学			—	5	5	100.00	1	1	100.00	
公共经济学			—			—	2	2	100.00	

体育学院	社会体育	68	66	97.06			—			—
	工商管理	51	48	94.12			—			—
	体育人文社会学			—	5	5	100.00			—
	体育教育训练学			—	3	3	100.00			—
	运动训练			—	2	1	50.00			—
	体育教学			—	5	5	100.00			—
	社会体育指导			—	1	1	100.00			—
	体育管理科学			—			—	1	1	100.00
政治学与公共管理学院	政治学与行政学	23	20	86.96			—			—
	国际政治、英语双学位	26	26	100.00			—			—
	公共事业管理	35	25	71.43			—			—
	科学社会主义与国际共产主义运动	12	11	91.67	4	3	75.00	5	5	100.00
	国际政治	19	14	73.68	12	11	91.67	3	3	100.00
	行政管理	59	54	91.53	32	31	96.88	3	3	100.00
	国际关系			—	7	6	85.71			—
	公共管理			—	75	74	98.67			—
	政治学理论			—	14	13	92.86	3	3	100.00
	社会保障			—	5	5	100.00	1	1	100.00
	中共党史			—	3	3	100.00	1	1	100.00
高等教育研究中心	高等教育学			—	6	4	66.67			—
	教育经济与管理			—	2	0	0.00			—
经济研究院	政治经济学			—	1	1	100.00			—
	人口、资源与环境经济学			—	1	1	100.00			—
	劳动经济学			—	1	1	100.00			—
	数量经济学			—	2	2	100.00			—
	金融			—	22	21	95.45			—
	应用统计硕士			—	4	2	50.00			—
	税务硕士			—	1	1	100.00			—
	国际商务硕士			—	4	4	100.00			—
	金融学			—	31	30	96.77	5	4	80.00
	西方经济学			—	12	11	91.67	2	2	100.00
	世界经济			—	1	1	100.00	1	1	100.00
马克思主义学院	马克思主义发展史			—	1	1	100.00			—
	马克思主义中国化研究			—	6	5	83.33			—
	思想政治教育			—	8	8	100.00			—
	中国近现代史基本问题研究			—	1	1	100.00			—
	学生事务管理与学生发展指导			—	9	8	88.89			—
	马克思主义基本原理			—	5	4	80.00	1	1	100.00

学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
电气工程 学院	电气工程及其自动化	329	318	96.66			—			—
	电气工程			—	60	60	100.00			—
	电机与电器			—	12	12	100.00	1	0	0.00
	电力系统及其自动化			—	29	29	100.00	13	11	84.62
	高电压与绝缘技术			—	6	6	100.00	3	2	66.67
	电力电子与电力传动			—	11	11	100.00	1	1	100.00
	电工理论与新技术			—	7	7	100.00	1	1	100.00
计算机科 学与技 术学 院	电子商务	9	7	77.78			—			—
	计算机科学与技术	161	153	95.03	74	73	98.65	6	6	100.00
	软件工程			—	13	13	100.00			—
	计算机技术			—	41	40	97.56			—
	计算机系统结构			—	1	1	100.00	3	3	100.00
	计算机软件与理论			—			—	2	2	100.00
	计算机应用技术			—			—	2	2	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
控制科学 与工程 学院	测控技术与仪器	67	62	92.54			—			—
	自动化	169	158	93.49			—			—
	物流工程	28	23	82.14			—			—
	生物医学工程	26	19	73.08	17	15	88.24			—
	系统分析与集成			—	1	1	100.00			—
	仪器科学与技术			—	4	4	100.00			—
	电力电子与电力传动			—	7	7	100.00			—
	控制科学与工程			—	51	50	98.04			—
	控制工程			—	39	37	94.87			—
	交通运输工程			—	6	6	100.00			—

	控制理论与控制工程			—			—	10	10	100.00
	检测技术与自动化装置			—			—	2	2	100.00
	模式识别与智能系统			—			—	4	4	100.00
	导航、制导与控制			—			—	1	1	100.00
软件学院	数字媒体技术	45	43	95.56			—			—
	软件工程	290	269	92.76	43	43	100.00			—
信息科学与工程学院	光信息科学与技术	47	38	80.85			—			—
	电子信息工程	85	78	91.76			—			—
	通信工程	128	117	91.41			—			—
	电子科学与技术	39	36	92.31			—			—
	集成电路设计与集成系统	27	24	88.89			—			—
	物联网工程	30	27	90.00			—			—
	电路与系统			—	14	12	85.71			—
	电磁场与微波技术			—	4	4	100.00			—
	集成电路工程			—	16	16	100.00			—
	电子与通信工程			—	40	40	100.00			—
	通信与信息系统			—	36	36	100.00	7	7	100.00
	信号与信息处理			—	16	16	100.00	3	3	100.00
	光学工程			—	8	8	100.00	6	6	100.00
无线电物理			—			—	1	1	100.00	
物流中心	物流工程			—	8	8	100.00			—
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率	毕业 人数	就业 人数	就业 率
公共卫生 学院	预防医学	99	88	88.89			—			—
	劳动卫生与环境卫生学			—	5	4	80.00			—
	营养与食品卫生学			—	1	1	100.00			—
	儿少卫生与妇幼保健学			—	4	4	100.00			—
	公共卫生			—	30	27	90.00			—

	卫生检验学			—	4	4	100.00	1	1	100.00
	社会医学与卫生事业管理			—	19	18	94.74	8	8	100.00
	流行病学与卫生统计学			—	14	14	100.00	4	4	100.00
	卫生毒理学			—			—	2	2	100.00
护理学院	护理学	23	23	100.00	12	12	100.00	1	1	100.00
	护理			—	44	44	100.00			—
口腔医学院	口腔医学	54	48	88.89			—			—
	口腔基础医学			—	2	2	100.00			—
	口腔医学（本硕连读七年制）			—	25	25	100.00			—
	口腔医学专业硕士			—	22	21	95.45			—
	口腔临床医学			—	23	23	100.00	2	2	100.00
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
药学院	制药工程	9	8	88.89	4	4	100.00			—
	药学	120	115	95.83	35	35	100.00			—
	临床医学（药学方向）			—	16	15	93.75			—
	临床医学			—	7	7	100.00			—
	生药学			—	2	2	100.00			—
	药理学			—	4	4	100.00			—
	制药工程学			—	1	1	100.00			—
	临床药学			—	1	1	100.00			—
	药物化学			—	13	13	100.00	9	9	100.00
	药剂学			—	9	9	100.00	1	1	100.00
	药物分析学			—	3	3	100.00	3	3	100.00
	微生物与生化药学			—	5	5	100.00	1	1	100.00
	天然药物化学			—	4	4	100.00	3	3	100.00
	免疫药理学			—	2	2	100.00	1	1	100.00
生物与医药			—			—	1	1	100.00	

医学院	临床医学	196	160	81.63			—			—
	医学心理学			—	1	1	100.00			—
	神经生物学			—	3	2	66.67			—
	精神病与精神卫生学			—	2	2	100.00			—
	皮肤病与性病学			—	5	5	100.00			—
	眼科学			—	10	6	60.00			—
	临床病理学			—	3	3	100.00			—
	康复医学与理疗学			—	3	3	100.00			—
	生理学			—	6	6	100.00	3	2	66.67
	遗传学			—	5	3	60.00	4	4	100.00
	细胞生物学			—	6	6	100.00	1	1	100.00
	生物化学与分子生物学			—	15	15	100.00	4	4	100.00
	人体解剖与组织胚胎学			—	5	5	100.00	3	2	66.67
	免疫学			—	9	8	88.89	5	5	100.00
	病原生物学			—	12	10	83.33	2	2	100.00
	病理学与病理生理学			—	11	10	90.91	2	2	100.00
	内科学			—	109	96	88.07	41	41	100.00
	儿科学			—	16	15	93.75	3	3	100.00
	老年医学			—	5	5	100.00	3	3	100.00
	神经病学			—	23	19	82.61	6	6	100.00
	影像医学与核医学			—	20	19	95.00	2	2	100.00
	临床检验诊断学			—	6	5	83.33	1	1	100.00
	外科学			—	99	83	83.84	33	33	100.00
	妇产科学			—	29	24	82.76	6	5	83.33
	耳鼻咽喉科学			—	10	9	90.00	2	2	100.00
	肿瘤学			—	16	15	93.75	14	14	100.00
	麻醉学			—	10	10	100.00	1	1	100.00
急诊医学			—	2	0	0.00	2	2	100.00	
中西医结合临床			—	3	1	33.33	2	2	100.00	

	药理学			—	11	11	100.00	2	2	100.00
	内科学博士			—			—	1	1	100.00
	外科学博士			—			—	1	1	100.00
	肿瘤学博士			—			—	1	1	100.00
	中西医结合临床博士			—			—	1	1	100.00
	临床医学（七年制）			—	176	170	96.59			—
学院 培养单位	专业	本科生			硕士生			博士生		
		毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率	毕业 人数	就业 人数	就业率
威海校区	朝鲜语	57	50	87.72			—			—
	音乐学	84	80	95.24			—			—
	环境设计	57	56	98.25			—			—
	视觉传达设计	32	31	96.88			—			—
	舞蹈编导	54	54	100.00			—			—
	空间科学与技术	17	16	94.12			—			—
	海洋生物资源与环境	37	36	97.30			—			—
	机械设计制造及其自动化	1	1	100.00			—			—
	自动化	1	1	100.00			—			—
	美术学	48	41	85.42	2	2	100.00			—
	财政学			—	2	2	100.00			—
	产业经济学			—	8	8	100.00			—
	劳动经济学			—	3	3	100.00			—
	金融			—	12	12	100.00			—
	宪法学与行政法学			—	4	4	100.00			—
	刑法学			—	6	6	100.00			—
	民商法学			—	3	2	66.67			—
	诉讼法学			—	2	2	100.00			—
	经济法学			—	4	4	100.00			—
国际法学			—	5	5	100.00			—	

法律(法学)			—	9	9	100.00			—
法律(非法学)			—	11	10	90.91			—
马克思主义中国化研究			—	2	2	100.00			—
思想政治教育			—	7	6	85.71			—
语言学及应用语言学			—	5	4	80.00			—
中国现当代文学			—	9	8	88.89			—
比较文学与世界文学			—	7	6	85.71			—
英语语言文学			—	9	7	77.78			—
亚非语言文学			—	8	7	87.50			—
新闻学			—	1	1	100.00			—
舞蹈			—	1	1	100.00			—
美术			—	6	3	50.00			—
音乐			—	5	4	80.00			—
音乐与舞蹈学			—	3	3	100.00			—
英语笔译			—	9	9	100.00			—
基础数学			—	2	2	100.00			—
运筹学与控制论			—	4	4	100.00			—
粒子物理与原子核物理			—	1	1	100.00			—
凝聚态物理			—	1	1	100.00			—
应用化学			—	1	1	100.00			—
海洋生物学			—	8	7	87.50			—
空间物理学			—	2	1	50.00			—
生物化学与分子生物学			—	2	2	100.00			—
生态学			—	2	1	50.00			—
机械工程			—	4	4	100.00			—
机械制造及其自动化			—	9	9	100.00			—
计算机科学与技术			—	7	7	100.00			—
微电子学与固体电子学			—	1	1	100.00			—

通信与信息系统			—	2	2	100.00			—
电子与通信工程			—	11	10	90.91			—
检测技术与自动化装置			—	11	11	100.00			—
控制工程			—	5	5	100.00			—
计算机技术			—	1	1	100.00			—
生物工程			—	12	10	83.33			—
药物化学			—	4	4	100.00			—
生药学			—	1	1	100.00			—
工程管理			—	9	9	100.00			—
旅游管理			—	4	4	100.00			—
行政管理			—	1	1	100.00			—
企业管理			—	16	16	100.00			—
西方经济学			—	7	7	100.00	3	3	100.00
法学理论			—	9	8	88.89	3	3	100.00
理论物理			—	1	0	0.00	3	3	100.00
微生物学			—	4	4	100.00	2	2	100.00
微生物与生化药学			—	2	2	100.00	1	1	100.00
概率论与数理统计			—			—	3	3	100.00
合计	6674	6133	91.89	4086	3863	94.54	608	596	98.03

注：数据截至2016年12月9日。



秋景·山东大学



山东大学学生就业创业指导中心

Student Career Development Center, Shandong University

中国·济南市山大南路27号·250100

27 Shanda South Road, Jinan, P.R.China, 250100

网址WebSite: www.job.sdu.edu.cn

微信公众号WeChat: SDUjob