

就业工作考核数据分析系统使用说明书

一、项目的线上地址及管理员账号

访问地址：<http://qqzsh.top:12345/>

管理员账号：admin

密码：admin

二、系统的功能及使用说明

就业工作考核数据分析系统分别对生源质量指数、师资结构指数、就业状态指数、就业率指数、用人单位满意度指数、就业创业实践指数进行分析计算，最终通过导出总表的方式，完成对就业工作考核。

2.1 登陆功能

打开部署地址，输入正确的用户名及密码，点击立即登陆，即可进入后台。后台登陆如图 1 所示：



图 1 系统登陆图

2.2 密码修改功能



点击系统上边栏区的修改密码，在弹出的页面中输入原始密码和新密码，点击提交即可完成修改。具体图示如图 2：



图 2 密码修改页面

2.3 模板文档下载



点击系统上边栏区的

2.4 生源质量指数

本功能通过输入本年度学生的录取情况及志愿情况，按专业优势 54.5%，新生报道率 45.5%的比例计算而来。最终导出结果已经包含本指数所在评价体系的



10.08%。点击左侧菜单栏中

即可进入，具体操作步骤如下：

(1) 首先准备要导入的生源质量指数的原始数据，总共有四个 excel 文件，文件名必须要与提供的模板示例 excel 文件名一致。例如，理 2259.xlsx 代表本年度河南理科的投档总表，2259 标识理科投档总人数。同样的，文 768.xlsx 代表河南文科的投档总表，768 标识文科投档总人数。此处应当注意，需要手动将录取系统导出的数据的文件格式由原来的.xls 另存为.xlsx，生源质量总数据.xlsx 代表录取的所有学生的成绩。学院报到率.xlsx 样表是用于手动填入学院报到率。选中四个 excel 文件，将其压缩到一个 zip 文件中，zip 文件名字一定要命名为生源质量原始数据，否则导入不进去。样例如图 3 所示：

名称	大小	压缩后大小	类型	安全	修改时间
..(上层目录)					
理2259.xlsx	228.62 KB	216.62 KB	Microsoft Excel ...		2019-03-25 15:48:...
生源质量总数据.xlsx	1.07 MB	1.05 MB	Microsoft Excel ...		2019-03-30 09:11:...
文768.xlsx	77.89 KB	71.99 KB	Microsoft Excel ...		2019-03-25 15:31:...
学院报到率.xlsx	10.40 KB	7.47 KB	Microsoft Excel ...		2019-03-30 09:11:...

图 3 生源质量指数样例图

(2) 所有样表的格式不可更改。请确认表中学院名字与左侧菜单栏中学院

管理 **学院管理** 所添加的学院名字一致，否则会出现空数据现象。例如学院管理中添加的学院为动物科技学院，而导入的表中学院名字为动物科学学院的话，两者学院名字不一致，会导致动物科技学院无数据。

(3) 选择要导入的年份，点击导入，选择名字为生源质量原始数据.zip 的文件，等待导入成功。如图 4 所示：

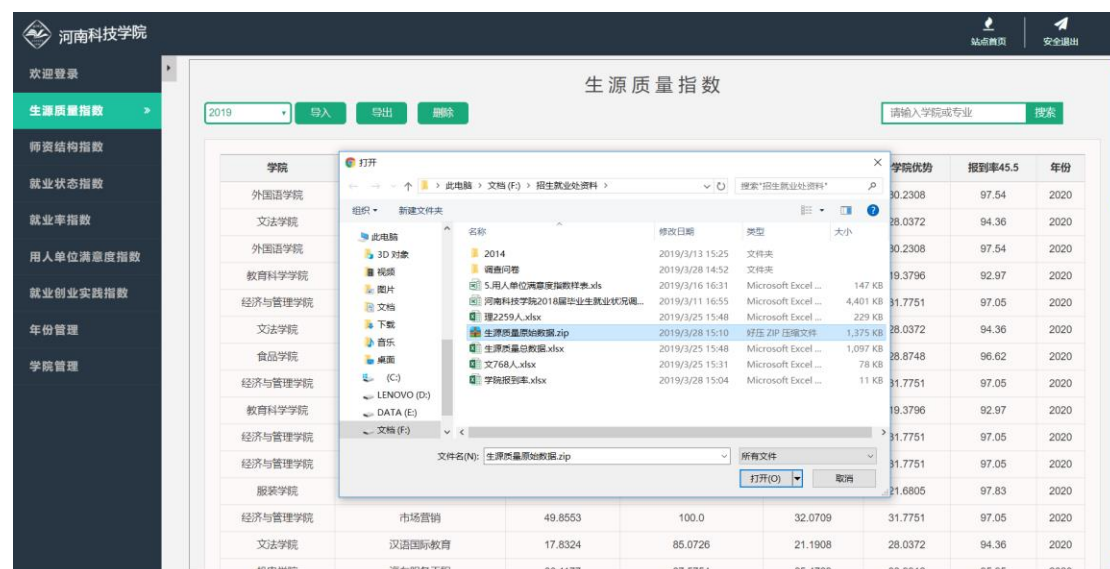


图 4 生源质量指数导入图例

(4) 如果想要删除某年的生源质量数据，先选择年份然后点击删除。如图 5 所示：



图 5 删除生源质量指数

(5) 在输入框输入学院或者专业的名字，可以进行搜索



可以将计算好的结果导出。分专业导出结果如图 6 所示，分学院导出结果如图 7 所示：

学院	专业	专业认可度原始	专业认可度55.7	高考成绩与最高值比	高考成绩44.3	专业优势54.5	分学院优势	报到率45.5
生命科技学院	生物技术	20.2485	11.278	86.905	38.499	22.1509	20.9907	93.53
生命科技学院	生物工程	23.1458	12.892	86.712	38.413	22.8309	20.9907	93.53
生命科技学院	种子科学与工程	9.3249	5.194	84.87	37.597	19.0421	20.9907	93.53
生命科技学院	生物科学	9.8265	5.473	87.041	38.559	19.5944	20.9907	93.53
生命科技学院	农学	15.0774	8.398	89.27	39.546	21.3353	20.9907	93.53
经济与管理学院	人力资源管理	41.1068	22.896	85.869	38.04	27.1166	31.7751	97.05
经济与管理学院	国际经济与贸易	77.9633	43.426	90.322	40.013	37.13	31.7751	97.05
经济与管理学院	会计学	70	38.99	87.315	38.681	34.5635	31.7751	97.05
经济与管理学院	信息管理与信息系统	45.1894	25.17	85.187	37.738	27.9943	31.7751	97.05
经济与管理学院	市场营销	49.8553	27.769	100	44.3	32.0709	31.7751	97.05
机电学院	汽车服务工程	33.1177	18.447	87.575	38.796	25.4729	30.9912	95.95
机电学院	机械设计制造及其自动化	70.7407	39.403	88.695	39.292	35.019	30.9912	95.95

图 6 分专业导出结果

学院	专业优势	报到率	生源质量
生命科技学院	20.9907	93.53	6.4055
经济与管理学院	31.7751	97.05	7.654
机电学院	30.9912	95.95	7.5246
食品学院	28.8748	96.62	7.342
动物科技学院	18.3257	93.62	6.141
园艺园林学院	21.0208	95.53	6.5003
资源与环境学院	19.446	93.4	6.2439

图 7 分学院导出结果

2.5 师资结构指数

本功能通过输入本年度各学院的师资结构，按生师比 33.7%，高学历教师占比 32.9%，高职称教师占比 33.9%的比例计算而来。最终导出结果已经包含本指

数所在评价体系的 11.07%。点击左侧菜单栏中



即可进入，具体操作步骤如下：

(1) 打开模板文件提供的 2.师资结构指数样表.xlsx 文件，如图 8 所示，手动输入各学院的学院、在校生数、教师总数、研究生学位教师总数、高级职务教师总数。注意不要修改样表的单元格格式，默认的单元格格式应为常规。导入样表如图 9 所示：

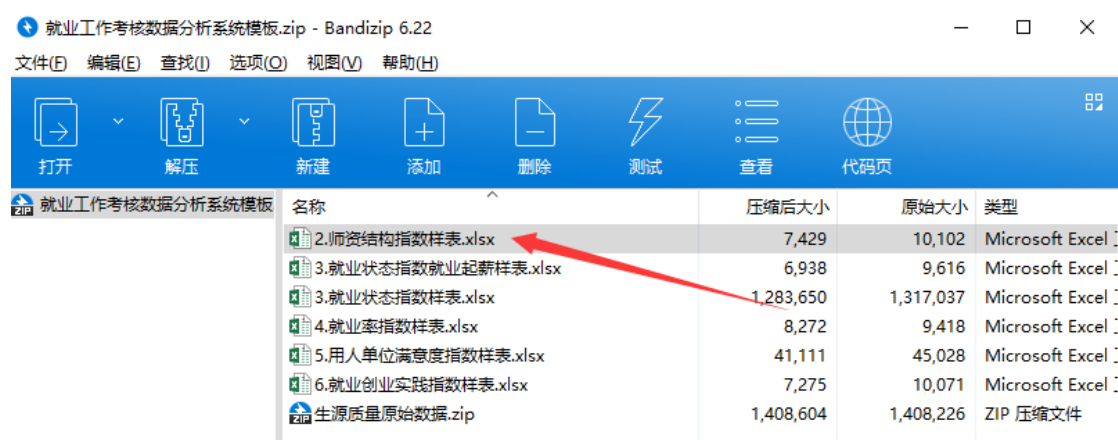


图 8 师资结构样表所在位置

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
	学院	在校生数	教师总数	研究生学 位教师总 数	高级职务 教师总数													
1																		
2	生命科技学院	2007	124	107	48													
3	经济与管理学院	2410	78.5	72	29													
4	机电学院	1778	100	85	36													
5	食品学院	1470	85	77	37													
6	动物科技学院	1430	91	83	67													
7	园艺园林学院	1526	72	63	31													
8	资源与环境学院	1382	76	67	30													
9	信息工程学院	1734	83	79	20													
10	化学化工学院	1201	71	61	35													
11	文法学院	1072	62	58	28													
12	教育科学学院	958	58	52	20													
13	艺术学院	1220	81.5	65	8													
14	服装学院	592	34	29	13													
15	数学科学学院	809	58	56	27													
16	外国语学院	859	77	68	17													
17	体育学院	580	83	75	41													

图 9 师资结构样表

(2)图 9 红框标记的数据应根据各学院情况手动输入。选择要导入的年份，点击导入，选择名字为 2.师资结构指数样表.xlsx 的文件，等待导入成功。注意文件名必须为 2.师资结构指数样表.xlsx，如图 10 所示：



河南科技学院

欢迎登录

生源质量指数

师资结构指数

就业状态指数

就业率指数

用人单位满意度指数

就业创业实践指数

年份管理

学院管理

站点首页

安全退出

请选择年份

请选择年份

2018

2019

2020

导入

导出

删除

请输入学院名称

提交

师资结构指数

学院	在校生数	教师总数	研究生学位教师总数	高级职务教师总数	生师比	研究生学位教师占专任教师比例	高级职务教师占专任教师比例	生师比合格值	生师比积分	研究生学位教师积分	高级职务教师积分	生师比33.7	高学历教师占比32.9	高职称教师占比33.9	师资结构指数11.07	年份
生命科技学院	2007	124.0	107	48	16.185	0.863	0.387	18	1.0	0.8933	0.5257	33.7	29.3887	17.8223	8.9569	2018
经济与管理学院	2410	78.5	72	29	30.701	0.917	0.369	18	0.0	0.9495	0.5017	0.0	31.2379	17.0088	5.3409	2018
机电学院	1778	100.0	85	36	17.78	0.85	0.36	18	1.0	0.8799	0.4889	33.7	28.9493	16.5748	8.7701	2018
食品学院	1470	85.0	77	37	17.294	0.906	0.435	18	1.0	0.9378	0.5912	33.7	30.8525	20.0414	9.3645	2018

图 10 师资结构指数导入

(3) 如果想要删除某年的师资结构数据，先选择年份然后点击删除。如图 11 所示：



图 11 删除师资结构指数

(4) 在输入框输入学院的名称，可以进行搜索



可以将计算好的结果导出。导出结果如图 12 所示：

学院	在校生数	教师总数	研究生学位教师总数	高级职称教师总数	师生比	学位教师占专任教师比例	高级职称教师占专任教师比例	师生比合格值	师生比积分
生命科技学院	2007	124	107	48	16.185	0.863	0.387	18	1
经济与管理学院	2410	78.5	72	29	30.701	0.917	0.369	18	0
机电学院	1778	100	85	36	17.78	0.85	0.36	18	1
食品学院	1470	85	77	37	17.294	0.906	0.435	18	1
动物科技学院	1430	91	83	67	15.714	0.912	0.736	18	1
园艺园林学院	1525	72	63	31	21.181	0.875	0.431	18	0.3638
资源与环境学院	1382	75	67	30	18.427	0.893	0.4	18	0.9146
信息工程学院	1734	83	79	20	20.892	0.952	0.241	18	0.4216
化学化工学院	1201	71	61	35	16.915	0.859	0.493	18	1
文法学院	1072	62	58	28	17.29	0.935	0.452	18	1
教育科学学院	958	58	52	20	16.517	0.897	0.345	18	1
艺术学院	1220	81.5	65	8	14.969	0.798	0.098	11	0.2062

图 12 师资结构导出表

2.6 就业状态指数

本功能通过输入就业状态调查问卷的导出表，按个体就业潜力 44.8%，个体就业表现 55.2%的比例计算而来。最终导出结果已经包含本指数所在评价体系的



25.3%。点击左侧菜单栏中

即可进入，具体操作步

骤如下：

(1) 打开模板文件提供的 **3.就业状态指数就业起薪样表.xlsx** 文件，如图 13 所示，手动输入各学院的就业起薪，此参数已经乘以其所在个体就业表现中的比重 28.55%。注意不要修改样表的单元格格式，默认的单元格格式应为常规。导入样表如图 14 所示：

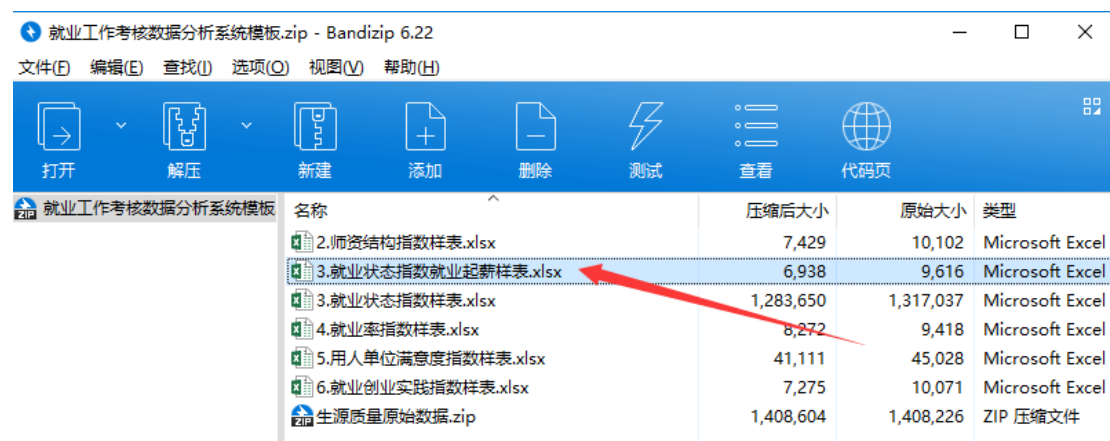


图 13 就业起薪所在位置

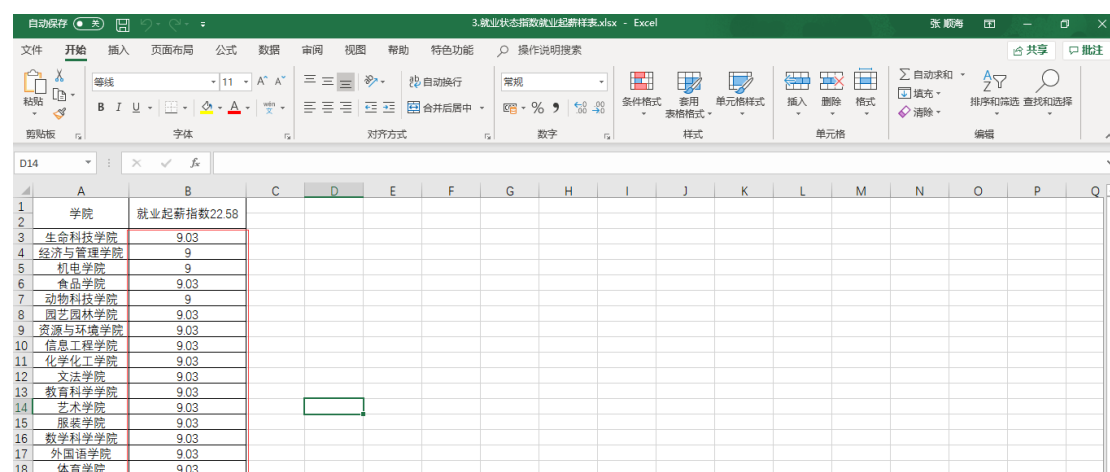


图 14 就业起薪样表

(2) 图 14 红框标记的数据应根据各学院情况手动输入。选择要导入的年份，点击导入，选择名字为 **3.就业状态指数就业起薪样表.xlsx** 的文件，等待导入成功。注意文件名必须为 **3.就业状态指数就业起薪样表.xlsx**，如图 15 所示：

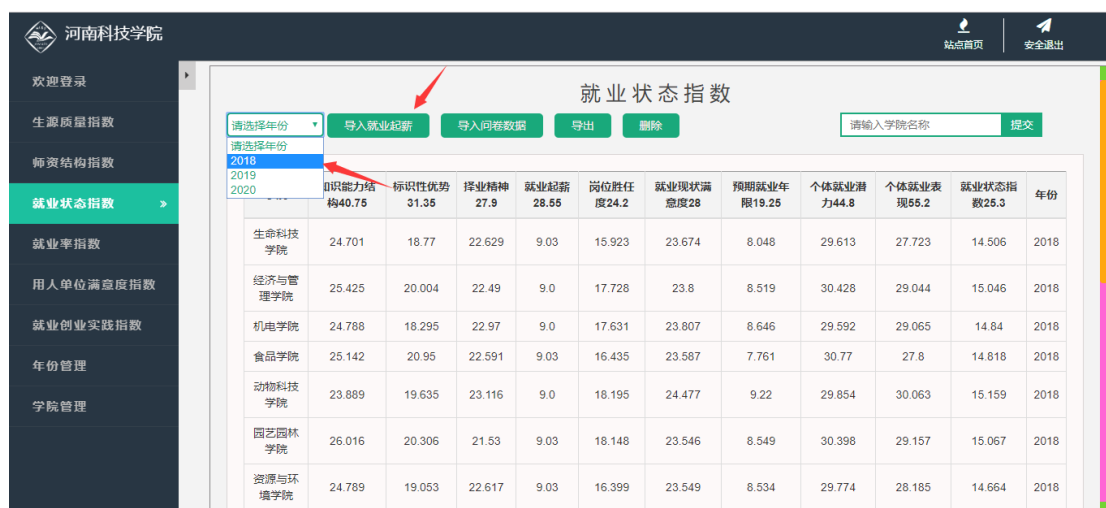


图 15 导入就业起薪

(3) 将问卷调查系统导出的数据文件名改为 3.就业状态指数样表.xlsx，注意文件格式应为xlsx，而不是xls。选择年份，选择文件后等待导入成功。如图 16 所示：

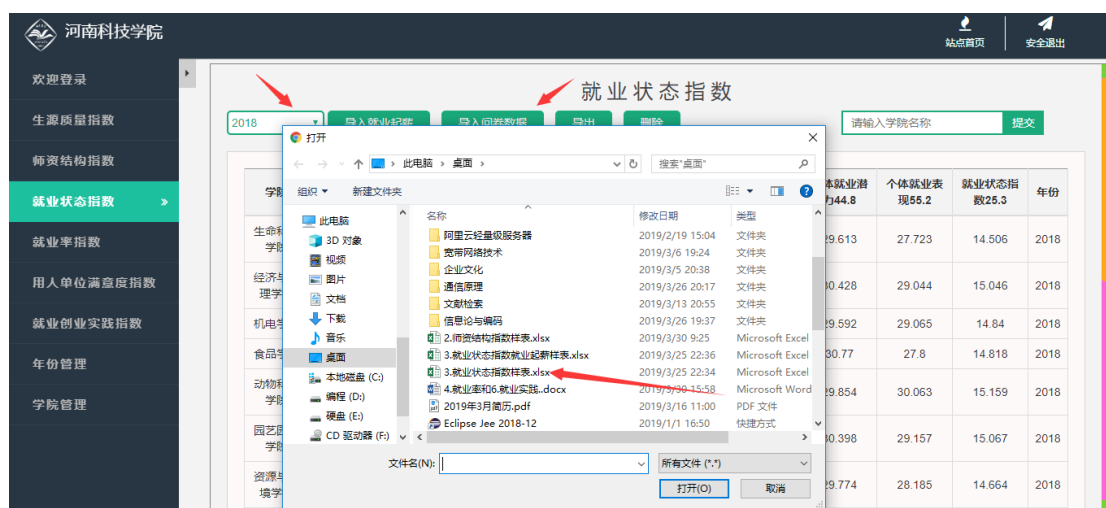


图 16 导入问卷数据

(4) 如果想要删除某年的就业状态数据，先选择年份然后点击删除。如图 17 所示：

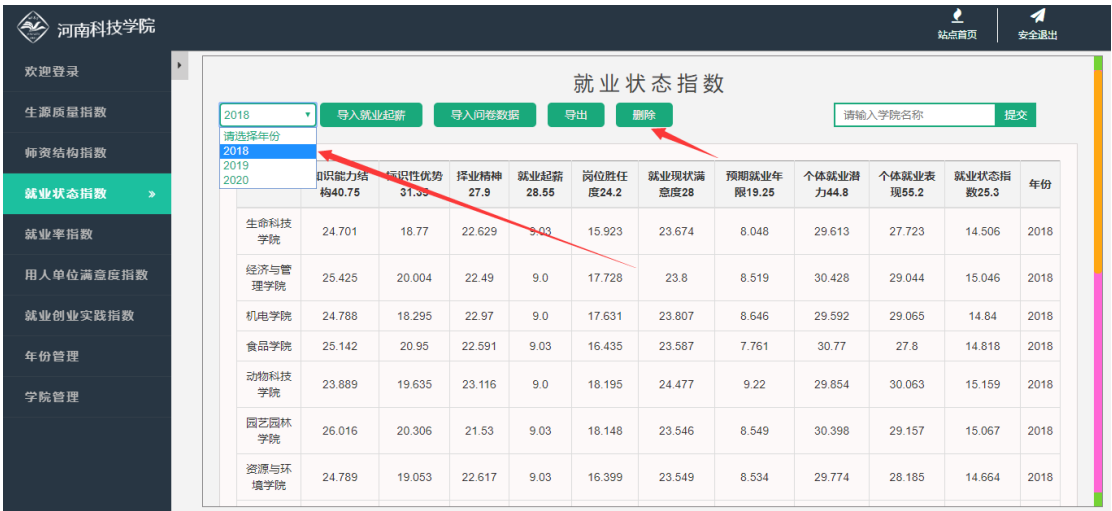


图 17 删除就业状态

(5) 在输入框输入学院的名称，可以进行搜索



可以将计算好的结果导出。导出结果如图 18 所示：

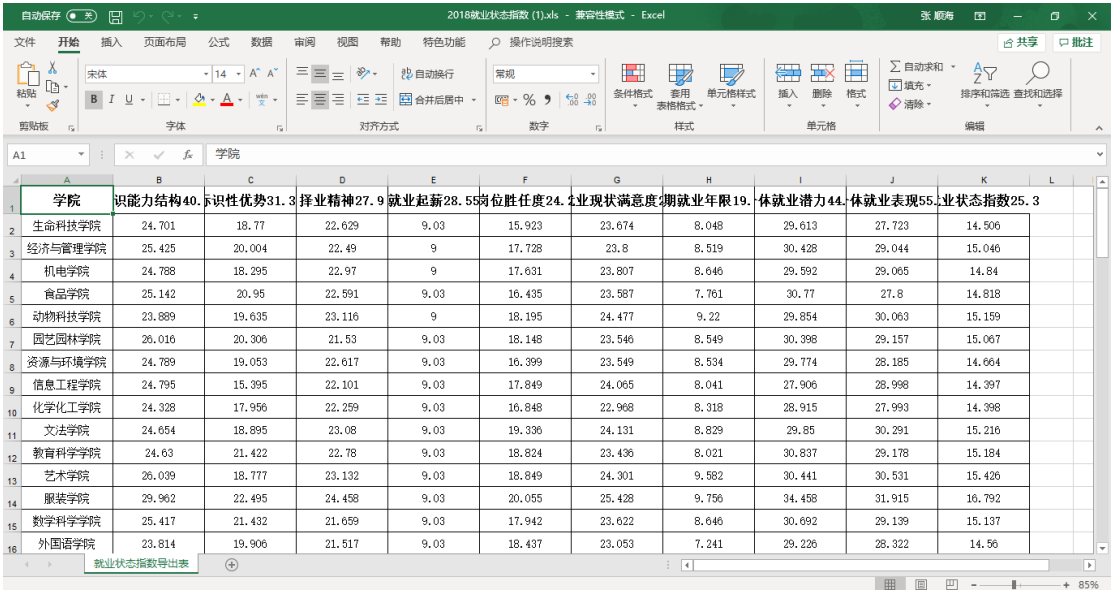


图 18 就业状态导出样表

(6) 注意此指数的计算需要先导入就业起薪再导入问卷数据。不要重复导入，否则数据会覆盖。导入错误只需先删除错误年度数据后重新导入。

2.7 就业率指数

本功能通过输入第三方机构提供的就业率，按初次就业率(8 月份)41.4%，年终就业率(12 月份)58.6%的比例计算而来。最终导出结果已经包含本指数所在评

价体系的 24.95%。点击左侧菜单栏中  即可进入，具体操作步骤如下：

（1）打开模板文件提供的 **4.就业率指数样表.xlsx** 文件，如图 19 所示，手动输入初次就业率和年终就业率。注意不要修改样表的单元格格式，样表中就业率单元格格式务必保证为百分比格式。导入样表如图 20 所示：

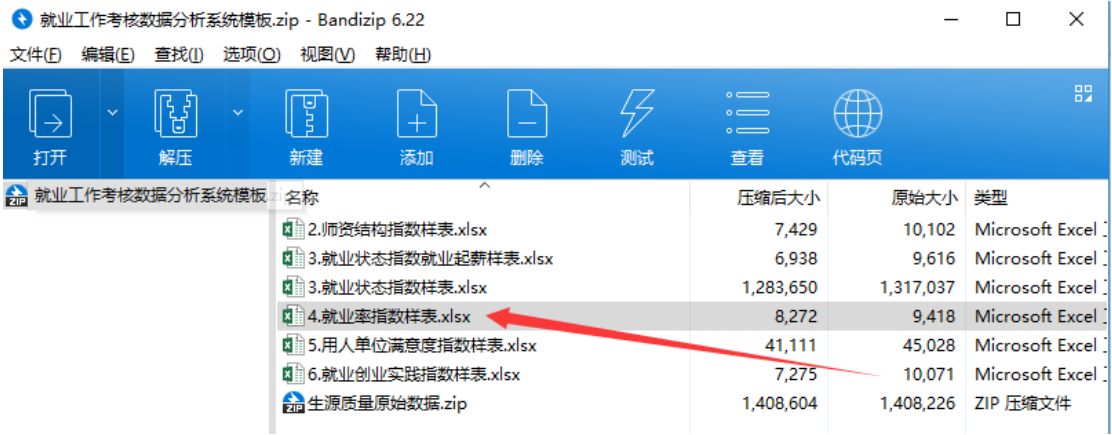


图 19 就业率指数样表所在位置

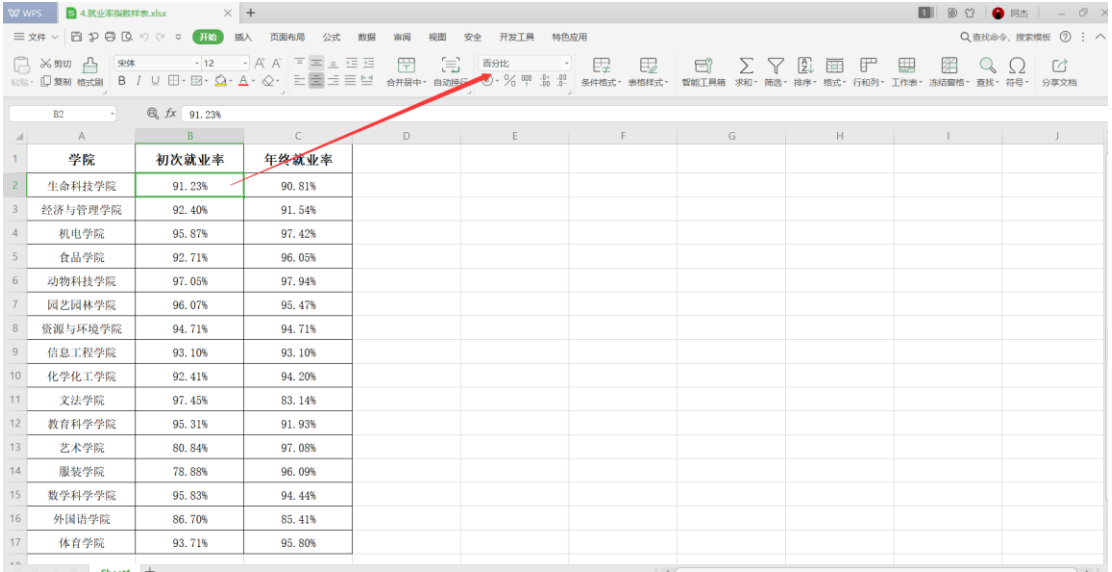


图 20 就业率指数样表

（2）选择年份后点击导入，然后找到就业率表导入，若出现如图 21 提示，则导入成功。若提示导入数据重复，说明该年份已有数据，需要将数据删除后才能再次导入。



图 21 就业率导入

(3) 如果想要删除某年的就业率数据，先选择年份然后点击删除。如图 22 所示：

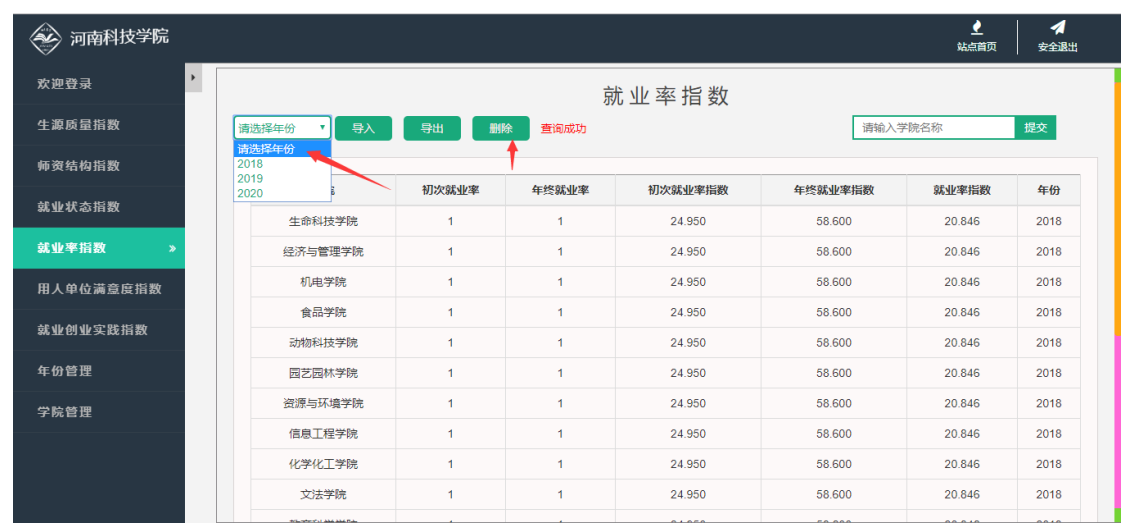


图 22 删除就业率指数

(4) 在输入框输入学院的名称，可以进行搜索

。先选择年份后，点击导出按钮

可以将计算好的结果导出。导出结果如图 23 所示：

图 23 就业率导出

（5）样表中学院名称跟学院管理的学院名称保持一致，因为学院是表中数据的关键信息，如果不一致，将导致该学院数据无法导入。

2.8 用人单位满意度指数

本功能通过输入用人单位满意度调查问卷的导出表，按毕业生的精神状态与工作态度 18.95%，毕业生的综合素质能力 24.2%，毕业生的“能力-岗位”匹配度 22.25%%，对毕业生的工作满意度 19.45%，招聘毕业生的持续度 14.65%计算而来。最终导出结果已经包含本指数所在评价体系的 13.25%。点击左侧菜单栏



中即可进入，具体操作步骤如下：

（1）将问卷调查系统导出的数据文件名改为 5.用人单位满意度指数样表.xlsx，注意文件格式应为xlsx，而不是xls。选择年份，选择文件后等待导入成功。如图 24 所示：

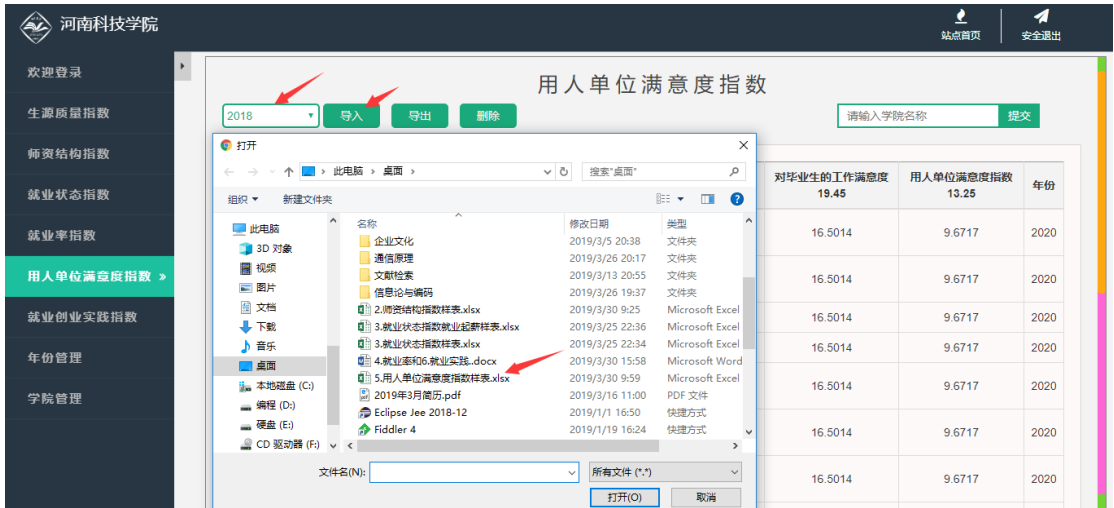


图 24 用人单位满意度导入

(2) 如果想要删除某年的就业率数据，先选择年份然后点击删除。如图 25 所示：

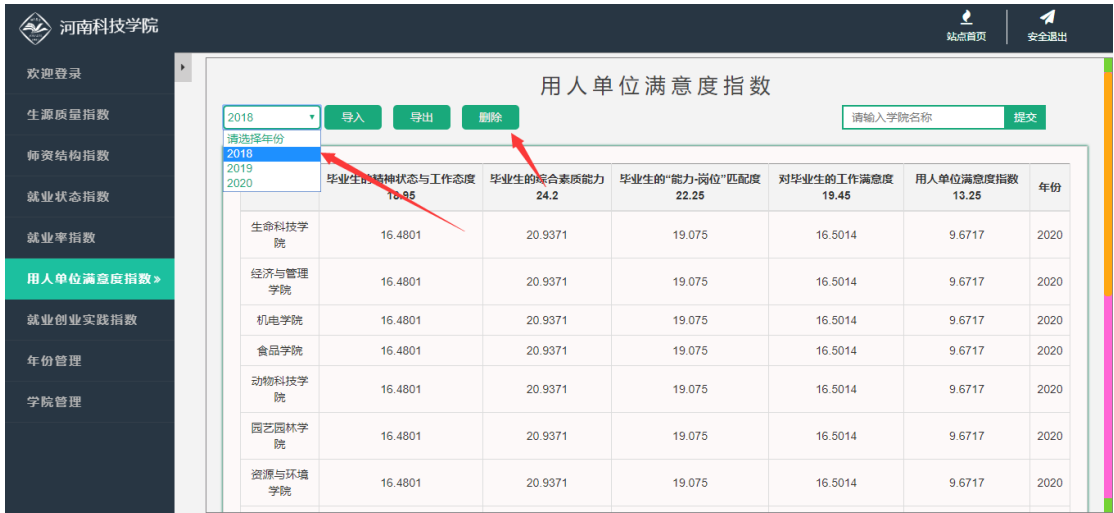


图 25 删除用人单位满意度指数

(3) 在输入框输入学院的名称，可以进行搜索

请输入学院名称 提交 导出

。先选择年份后，点击导出按钮

可以将计算好的结果导出。导出结果如图 26 所示：

学院	参赛人数比-1 (职业生涯规划大赛)	参赛人数比-1 (创业大赛)	参赛人数比-2 (省创业大赛总人数34人)	获奖质量积分-1 (职业生涯规划大赛)	获奖质量积分-1 (创业大赛)	项目数量	项目质量
生命科技学院	1	29	14	1.5	10	1	2
经济与管理学院	1	13	0	1	0	3	3
机电学院	1	14	0	1	0	1	2
食品学院	1	34	0	0	0	4	5
动物科技学院	1	0	1	1	0.42	1.2	7
园艺园林学院	1	19	0	1.5	0	1	1
资源与环境学院	1	67	14	3	9.3	4	5
信息工程学院	1	61	4	1.5	4.5	5	10
化学化工学院	1	8	1	0	0.5	3	5
艺术学院	1	10	0	2	0	1.2	4.8
服装学院	1	23	1	0	0.5	3	6
文法学院	1	11	0	1	0	0	0

图 28 就业创业实践指数样表

(2)图 28 红框标记的数据应根据各学院情况手动输入。选择要导入的年份，点击导入，选择名字为 6.就业创业实践指数样表.xlsx 的文件，等待导入成功。注意文件名必须为 6.就业创业实践指数样表.xlsx，如图 29 所示：

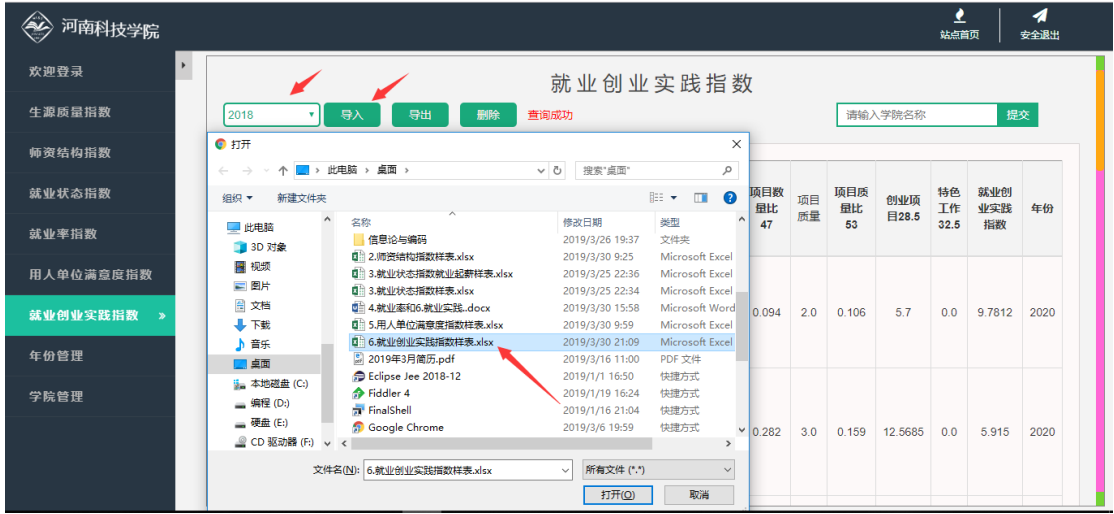


图 29 导入就业创业指数

(3) 如果想要删除某年的就业创业实践数据，先选择年份然后点击删除。如图 30 所示：



图 30 删除就业创业实践指数

(4) 在输入框输入学院的名称，可以进行搜索



可以将计算好的结果导出。导出结果如图 31 所示：

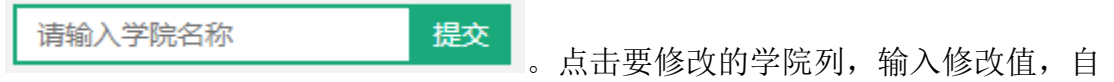
学院	参赛人数比47.5	获奖质量比52.5	参赛状态39	项目数量比47	项目质量比53	创业项目28.5	特色工作32.5	就业创业实践指数
生命科技学院	0.7002	0.7875	58.0215	0.094	0.106	5.7	0	9.7812
经济与管理学院	0.4908	0.175	25.9659	0.282	0.159	12.5685	0	5.915
机电学院	0.492	0.175	26.0133	0.094	0.106	5.7	0	4.868
食品学院	0.5163	0	20.1359	0.376	0.265	18.2685	0	5.8951
动物科技学院	0.4886	0.1971	26.7392	0.1128	0.371	13.7883	0	6.221
园艺园林学院	0.4981	0.2625	29.6627	0.094	0.053	4.1895	0	5.1963
资源与环境学院	0.7464	1.0133	68.6261	0.376	0.265	18.2685	0	13.3383
信息工程学院	0.6034	0.4987	42.9835	0.47	0.53	28.5	0	10.9727
化学工程学院	0.4983	0.0263	20.4571	0.282	0.265	15.5895	0	5.5331
艺术学院	0.4871	0.35	32.6488	0.1128	0.2544	10.4652	0	6.618
服装学院	0.5165	0.0263	21.1677	0.282	0.318	17.1	0	5.8741
文法学院	0.4884	0.175	25.8712	0	0	0	0	3.9712

图 31 就业创业实践指数样表

2.10 学院管理



点击左侧菜单栏学院管理，即可进入操作。点击页面上方添加按钮，输入学院名称，即可完成添加。点击学院所在行操作区的删除按钮，可以完成删除。在输入框输入学院的名称，可以进行搜索




动保存完成修改操作。操作如图 32 所示：



图 32 学院管理页面

2.11 年份管理

点击左侧菜单栏 ，即可进入操作。点击页面左上方添加按钮，输入年份名称，即可完成添加。点击年份所在行操作区的删除按钮，可以完成删除。在输入框输入年份的名称，可以进行搜索

。点击要修改的年份列，输入修改值，自动保存完成修改操作。操作如图 33 所示：

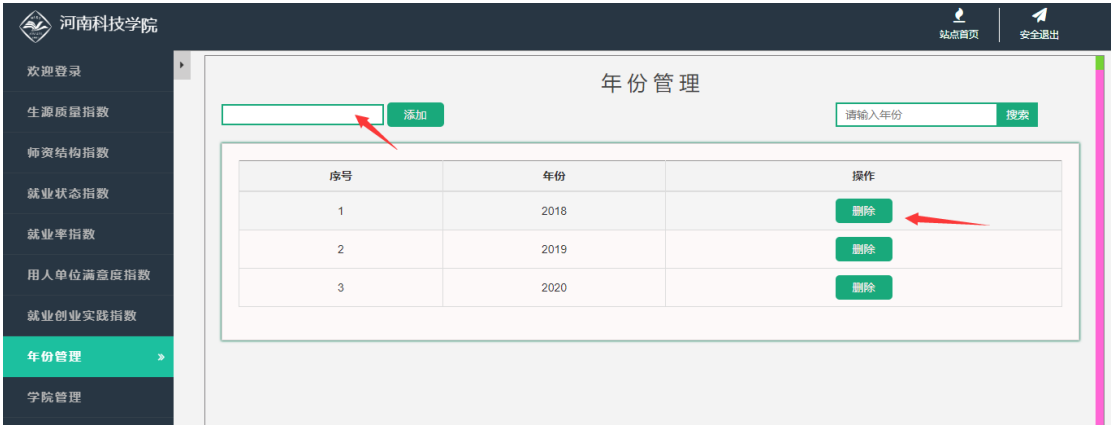


图 33 年份管理页面

2.12 系统退出

点击系统上边栏区的 ，即可退出系统。