

总 目 录

第一分册—食品科学与工程系

1.	1502514-样品前处理及制备技术-丁卓平.....	1
2.	1801701-食品酶学导论-李晓晖.....	5
3.	1806107-海洋微生物及其应用-李晓晖.....	8
4.	1806111-益生菌-汪立平.....	11
5.	1806114-食品微生物学-欧杰.....	14
6.	1806115-食品微生物学-宁喜斌.....	22
7.	1807113-现代生物检测技术-赵勇.....	25
8.	1807123-生物工程导论-孙晓红.....	29
9.	1807126-细胞工程-卢瑛.....	32
10.	1807127-基因工程-孙晓红.....	36
11.	1807128-酶工程-李晓晖.....	39
12.	1807129-生化分离工程-汪立平.....	42
13.	1807140-基因工程-孙晓红.....	46
14.	1809932-免疫学-陈兰明.....	50
15.	3301104-疾病与饮食-卢瑛.....	53
16.	3309903-卫生调查学-卢瑛.....	56
17.	5206007-工程应用软件-丁勇.....	59
18.	5309902-化工设计-金银哲.....	64
19.	5309903-化工原理教学大纲-丁勇.....	68
20.	5501001-动植物检验检疫学-刘源.....	71
21.	5501002-食品安全学-钟耀广.....	74
22.	5501006-食品胶体-陈必文.....	78
23.	5501009-食品营养学-陶宁萍.....	82
24.	5501015-食品营养学-刘源.....	85
25.	5501020-食品质量控制学-宁喜斌.....	88
26.	5501021-食品化学-陶宁萍.....	91
27.	5501022-食品分析-丛健.....	98
28.	5501030-食品理化检验技术-丛健.....	104
29.	5502001-发酵工程-赵勇.....	110
30.	5502004-发酵工艺学概述-汪立平.....	113
31.	5502005-食品加工学-包海蓉.....	116
32.	5502007-食品加工学(2)-王锡昌.....	120
33.	5502008-食品冷冻工艺学-包建强.....	124
34.	5502009-食品冷冻工艺学-包建强.....	129
35.	5502011-食品添加剂-丁卓平.....	134
36.	5502013-食品加工与保藏-金银哲.....	138
37.	5502017-食品添加剂-丁卓平.....	143
38.	5502022-发酵工程-汪立平.....	148
39.	5502023-食品工艺学-钟耀广.....	151
40.	5502066-食品加工新技术-衣杰荣.....	155

41.	5503004-食品包装学-雷桥	158
42.	5503006-食品保藏学-包建强	162
43.	5503007-食品包装学-雷桥	167
44.	5503010-包装机械与设备-雷桥	171
45.	5503013-食品包装标准与法规-衣杰荣	175
46.	5503016-专业外语（包装工程专业）-雷桥	177
47.	5503023-包装材料学-陈必文	180
48.	5503024-包装造型与装潢设计-雷桥	184
49.	5503025-包装结构设计-樊敏	188
50.	5503026-包装工艺学-雷桥	192
51.	5503027-运输包装-樊敏	196
52.	5503030-包装回收与利用-李立	199
53.	5503031-食品包装前沿-雷桥	202
54.	5503032-包装设计师职业培训-杨福馨	204
55.	5503033-包装管理-樊敏	206
56.	5503034-包装印刷概论-杨福馨	216
57.	5503039-食品包装技术-雷桥	218
58.	5503040-食品标识-包海蓉	222
59.	5503041-包装测试技术-李立	225
60.	5504001-食品机械与设备-雷桥	228
61.	5504002-食品机械与设备-雷桥	231
62.	5509902-功能性食品-包海蓉	234
63.	5509903-功能性食品-包海蓉	244
64.	5509908-食品安全学-丛健	254
65.	5509909-食品安全学-宁喜斌	258
66.	5509910-食品标准与法规-周然	262
67.	5509912-食品标准与法规-钟耀广	266
68.	5509913-食品掺伪检验-李晓晖	270
69.	5509918-食品中抗氧化物-包斌	273
70.	5509920-食品工厂设计-丁勇	275
71.	5509921-食品工程原理-丁勇	279
72.	5509923-食品工程原理-丁勇	282
73.	5509927-食品工程测试技术-周颖越	285
74.	5509929-食品科学概论-陈必文	289
75.	5509930-食品科学导论-包海蓉	293
76.	5509932-食品杀菌工程学-陈必文	295
77.	5509933-食品生产系统论-雷桥	299
78.	5509934-食品原料学-卢瑛	303
79.	5509935-国内外食品法规简介-衣杰荣	305
80.	5509936-饮品漫谈-包海蓉	308
81.	5509938-食品保健与安全-丁卓平	310
82.	5509945-食品新产品开发-衣杰荣	313
83.	5509949-专业英语（食品质量与安全专业）-包斌	316
84.	5509950-专业英语（食品科学与工程专业）-包海蓉	318

85.	5509953-食品物性学-陈必文	320
86.	5509961-食品工程原理-丁勇	324
87.	5509963-食品新产品开发-衣杰荣	327
88.	5509969-食品科学概论-金银哲	330
89.	5509983-食品科学导论（双语）-包海蓉	335
90.	5509986-食品毒理学-包斌	338
91.	6304004-企业管理艺术-钟耀广	341
92.	6304504-会展策划-樊敏	344
93.	7604502-电脑美术与创意-李立	347
94.	7605004-工业美术-雷桥	350
95.	8702002-文献检索与利用-董民强	352

第二分册—水产品加工及贮藏工程系

1.	1106702-食品试验设计与统计分析-施文正	1
2.	1706010-海洋生物资源利用学-刘承初	6
3.	1706012-海洋文化概论-陈舜胜	9
4.	1706112-海洋文化概论-陈舜胜	13
5.	1807139-生物工程药物学-王春晓	17
6.	2103001-农产品储藏加工概论-曲映红	22
7.	2409937-水产食品学-陈舜胜	26
8.	3102102-人体解剖生理学-吴文惠	29
9.	3103401-基础免疫学-杨靖亚	33
10.	3104701-药理学-杨靖亚	38
11.	3501001-生物药品化学-王春晓	57
12.	3501002-天然药物化学-许剑锋	63
13.	3501004-药物化学-吴文惠	66
14.	3503501-药剂学-张朝燕	72
15.	3504501-药事管理学-张朝燕	78
16.	3509901-海洋药物学-吴文惠	82
17.	3509905-新药研究与开发-刘克海	85
18.	3509906-药物分析-刘克海	88
19.	3509908-药物合成-许剑锋	95
20.	3509910-海洋药物导论-吴文惠	99
21.	3509911-新药研究与开发-刘克海	102
22.	3509913-专业英语（海洋生物制药专业）-张朝燕	105
23.	3601001-药膳与养生保健-张朝燕	108
24.	5306401-生物制药工艺学-王春晓	110
25.	5501023-食品化学-曲映红	118
26.	5509919-食品感官评定-陈舜胜	122
27.	5509929-食品科学导论-刘承初	125
28.	5509955-功能食品与现代生活-奚印慈	128
29.	5509960-食品产业体系概论-曲映红	130

30. 5509965-食品产业体系概论-曲映红.....	134
31. 8702012-药学文献检索与利用-董民强.....	139

第三分册—制冷系

1. 1302505-流体输配管网-方恒和.....	1
2. 1402501-传热学-施伟.....	5
3. 1402502-热质交换理论与设备-刘艳玲.....	10
4. 4701001-工程热力学-周继军.....	15
5. 4701002-工程热力学-周继军.....	21
6. 4701003-制冷机制造工艺学-余克志.....	24
7. 4702001-蓄冷技术-谈向东.....	27
8. 4702002-锅炉及锅炉房设备-万金庆.....	30
9. 4702003-换热器-张敏.....	33
10. 4702004-空调用制冷技术-谢堃.....	36
11. 4702005-空气调节-刘立平.....	40
12. 4702007-冷冻干燥技术-万金庆.....	44
13. 4702008-制冷空调整节能技术-余克志.....	46
14. 4702009-热管技术-周继军.....	48
15. 4702010-商业制冷装置-余克志.....	51
16. 4702012-汽车空调技术-谢堃.....	54
17. 4702013-制冷技术-王金锋.....	57
18. 4702014-吸收式制冷机-王金锋.....	63
19. 4702015-小型制冷装置及设备-张青.....	66
20. 4702019-制冷空调自动化-王金锋.....	69
21. 4702020-制冷压缩机-余克志.....	75
22. 4702023-制冷装置设计-谢堃.....	79
23. 4702024-冷藏链技术-谢晶.....	83
24. 4702028-制冷技术-张敏.....	86
25. 4702029-热工学-张敏.....	90
26. 4702030-食品冷藏链技术-谢晶.....	95
27. 4702037-制冷空调工程制图及 CAD-厉建国.....	98
28. 4702038-制冷原理与设备-谢晶.....	101
29. 4702040-制冷装置的安装、调试与维护-谈向东.....	108
30. 4702043-食品冷链管理-谢晶.....	111
31. 4702046-食品制冷系统设计-方恒和.....	114
32. 4704009-高层民用建筑空调-方恒和.....	117
33. 4704011-热能与动力机械基础-刘艳玲.....	119
34. 4709901-火用分析-施伟.....	123
35. 4709903-热能与动力工程测试技术-万金庆.....	125
36. 4709905-制冷空调专业讲座-万金庆.....	129
37. 4709908-专业英语（热能与动力工程专业）-谢晶.....	131
38. 4805001-建筑节能新技术-周继军.....	135

39.	4806001-太阳能利用-刘艳玲.....	137
40.	4901001-低温辐射供暖与辐射供冷-刘立平.....	140
41.	5108002-建筑设备自动化-厉建国.....	143
42.	5204054-图形化编程语言 LabVIEW-王国强.....	147
43.	5205003-计算机测试技术-王国强.....	151
44.	5502010-食品冷加工学-周然.....	156
45.	5502015-食品冷冻冷藏原理与技术-张青.....	159
46.	5502024-食品冷冻冷藏原理与技术-张青.....	166
47.	5509966-专业英语（物流工程专业）-王金峰.....	173
48.	5601501-建筑概论-谈向东.....	175
49.	5604501-施工技术与管理-方恒和.....	178
50.	5604502-施工技术与管理-余克志.....	181
51.	5605505-供热工程-方恒和.....	184
52.	5605506-供热工程-方恒和.....	189
53.	5605507-建筑给排水-王金锋.....	193
54.	5605509-暖通空调-刘立平.....	198
55.	5605510-暖通空调工程设计系统分析-方恒和.....	203
56.	5605513-通风工程-余克志.....	207
57.	5605517-冷热源工程-刘立平.....	210
58.	5606001-建筑设备安装工程与经济-方恒和.....	214
59.	5609904-建筑环境测试技术-万金庆.....	217
60.	5609905-建筑环境学-余克志.....	222
61.	5609911-专业外语（建筑环境与设备专业）-谢堃.....	226
62.	6101014-节能与环保技术-刘艳玲.....	230
63.	6103028-空气洁净技术-刘立平.....	233
64.	6305042-质量(环境)体系-王国强.....	236
65.	6305043-质量环境体系-王国强.....	240
66.	6305077-食品物流学-周然.....	244
67.	6305089-食品物流学-周然.....	248
68.	8702001-科技文献检索-董民强	251

第四分册—化学系

1.	1501502-基础化学-周冬香.....	1
2.	1501503-普通化学-孙涛.....	7
3.	1502001-有机化学-宋益善.....	11
4.	1502002-有机化学-康永锋.....	15
5.	1502009-有机化学 A-杨玲娥.....	21
6.	1502509-仪器分析-吴继魁.....	27
7.	1502515-仪器分析-吴继魁.....	31
8.	1502518-仪器分析-吴继魁.....	35
9.	1502520-有机化合物的波谱解析-周冬香.....	39
10.	1503001-物理化学-熊振海.....	41

11.	1503003-物理化学-熊振海.....	45
12.	1503010-物理化学-熊振海.....	50
13.	1504501-高分子科学导论-李立.....	54
14.	1509902-化学与人类-王朝瑾.....	57
15.	1509903-诺贝尔奖史话-周冬香.....	60
16.	1706011-海洋天然物质化学-甘建红.....	62
17.	1801702-化学与健康-薛斌.....	66
18.	1807116-生物化学-李燕.....	70
19.	1807117-生物化学(1)-蒋霞云.....	77
20.	1807132-生物化学 B-王晓辉.....	82
21.	1807134-生物化学 A-王晓辉.....	89
22.	2404005-水产品活运与保鲜-王朝瑾.....	96
23.	5305401-植物化妆品-杨玲娥.....	99
24.	8405701-化学武器与人类和平-熊振海.....	102

第五分册—实验实践课程

1.	1501509-基础化学实验-周冬香.....	1
2.	1502005-有机化学实验-康永锋.....	5
3.	1502008-有机化学实验 B-康永锋.....	9
4.	1502010-有机化学实验 A-杨玲娥.....	13
5.	1503004-物理化学实验-熊振海.....	19
6.	1806103-食品微生物学实验-欧杰.....	26
7.	1806104-食品微生物学实验-宁喜斌.....	29
8.	1807135-生物化学实验 A-蒋霞云.....	33
9.	1807138-生物化学实验 C-蒋霞云.....	38
10.	2409953-认识实习（食品质量与安全专业）-丛健.....	42
11.	2409991-毕业论文（食品质量与安全专业）-宁喜斌.....	46
12.	3104703-药理学实验-杨靖亚.....	49
13.	3501003-天然药物化学实验-许剑锋.....	53
14.	3503502-调剂学实验-张朝燕.....	59
15.	3509907-药物分析实验-刘克海.....	64
16.	3509909-药物合成实验-许剑锋.....	70
17.	3509915-毕业论文（海洋生物制药专业）-吴文惠.....	74
18.	3509919-制药工艺设计实践-张朝燕.....	76
19.	3509921-海洋生物制药方案规划与设计-刘克海.....	78
20.	3509922-制药文献阅读实践-吴文惠.....	80
21.	3509923-认识实习（海洋生物制药专业）-刘承初.....	82
22.	4709904-生产实习（热能与动力工程专业）-谈向东.....	84
23.	4709906-制冷装置课程设计-谢堃.....	87
24.	4709917-认识实习（热能与动力工程专业）-谢堃.....	89
25.	4709918-毕业设计（热能与动力工程专业）-谢堃.....	91
26.	5306402-生物制药工艺学实验-王春晓.....	93

27.	5503018-认识实习（包装工程专业）-雷桥	95
28.	5503019-生产实习（包装工程专业）-雷桥	98
29.	5503020-包装结构设计课程设计-雷桥	101
30.	5503042-毕业设计（包装工程专业）-雷桥	104
31.	5509905-认识实习（食品科学与工程专业）-包海蓉	107
32.	5509924-食品工程原理课程设计-周颖越	109
33.	5509925-食品工程原理实验-陈必文	112
34.	5509940-名师导航系列实践-雷桥	119
35.	5509951-毕业实习（食品质量与安全专业）-包斌	121
36.	5509981-认识实习（食品物流工程）-谢晶	125
37.	5509984-生产实习（食品科学与工程专业）-陈舜胜	127
38.	5509985-毕业论文（食品科学与工程专业）-包海蓉	129
39.	5509985-毕业论文【食品科学与工程（流工）】-谢晶	132
40.	5509987-食品加工实践-刘源	135
41.	5509989-食品品质评价-刘源	137
42.	5509993-食品物流工程实习-谢晶	139
43.	5609906-空调工程课程设计-方恒和	141
44.	5609908-暖通综合课程设计-刘立平	144
45.	5609910-生产实习（建筑环境与设备工程专业）-余克志	146
46.	5609912-冷热源工程设计-刘立平	148
47.	5609914-认识实习（建筑环境与设备工程专业）-刘立平	150
48.	5609915-毕业论文（建筑环境与设备工程专业）-万金庆	152

注：目录编写原则由序号、课程编号、课程名、大纲主撰人构成。

附录一：学院基层教育教学组织人员一览表

附录二：专业负责人、基层教育教学组织负责人等名单