

代 专业
冷 技术与 专业
人才培养方案

.....	1
(一) 名称	1
(二) 代码	1
(四) 年限	1
(五) 面向	1
(六) 目标	1
(七) 定位	1
(八) 核 岗位和相关岗位群	2
(九) 技能 书	2
(十) 毕 标	3
.....	3
(一) 就 岗位及能力 求	3
(二) 培 目标及规格	4
(三) 课程设 及 时安排	6
(五) 教 实施	14
.....	16
(一) 实 体系及目标	16
(二) 实	18
(三) 保 体系	18
(四) 评价体系	19
.....	20

冷 技术与 专业人才培养方案

(一) 名称

冷

(二) 代码

530805

(三) 入 求

， 等 等

(四) 年限

(五) 面向

表 1 本 ()

属 大 (代)	属 (代)	对 (代)	别 (代)	举
商 大 (53)	(5308)	、仓储 、 (40200)	(4-02-06- 03)	冷 仓储 ； 等

(六) 目标

本 德 劳 发 的 会 义
， 定的 ， 的 、 道德 创
意 ， 传承 ， 的 持 发 的 ；
掌 本 ， 从事冷 、
操 、 、 备 、 等 的
才。

(七) 定位

本 、 ， 按 会 ，
健 ， 又 冷
、 创 的
才。

冷 属 代 ，本
共包含 5 ， 1 ，冷 代 的
分市场，冷 代
的 。

(八) 核 岗位和相关岗位群

: 冷 、冷 、冷 、
冷 、 程 。
: 冷 操 、 备 、
等

(九) 技能 书

等 (): 据 的 ，
对 仓储、 处 、客户 、 协 、
的 的 导。 会 、
等 标 依据，对
， 反 ，
促 产 发 ， 才 。

表 2 冷 表

名称	冷		
	冷 、冷 、冷 冷 、 程		冷 备 操 、 、 等
标 依据	冷 等 标 等 标		
取	冷 尚 定的等 ，按 共享、共 ， 取 代 等 。 1. 会 、 出发点， 拓宽 标， 基础 取 等 () ， 批 点 ， 对 的 。 3 ， 8 ， 探 “ ”， 调整《冷 》《 成本 》， 增《 慧仓储 》 点，		

	标 程 对 ， 发 1+X 队 ， ， 的 。 82% ，
况	程名称
等 ()	1. 《冷 》 2. 《 备 》 3. 《 法 法 》 4. 《冷 》 5. 《 成本 》 6. 《 》 7. 《 》 8. 《 子商 》 9. 《 》 10. 《 》 11. 《冷 仓储 》

(十) 毕 标

据冷 标 ，
共 础 、 础 、 拓 、
的 ， 到 定、 予 ：
1. 到 才 定的德 劳等 ，修
定 必修的 程，成 ， 得 的
修 分。
2. 成 ， 成 。
3. 成 报告 ， 成 。
4. 按 定参加 二 ， 得 60 的 分，兑
2 分， 得 二 成 。
5. 按 参加 健康测 并且成 到 (50
分) 的。

() 就 岗位及能力 求

1. : 冷 仓储 、 、 等
2. :

表 3 列表

号		程
1	冷 仓储 等 的	《冷 仓储

		》、《冷 》、《 》
2	冷冻冷 品常保的	《冷 仓储 》、 《冷 》、 《冷 商品 》
3	冷 操 、 的	《 大 据分 》、《 》
4	冷 市场 的	《 》、
5	冷 备 的	《 备 》
6	冷 标 的	《 代 》
7	将 、大 据、 等 代 冷 的	《 大 据分 》、《 》
8	探 、 持 发 的	《创 创 》、《创 》

(二) 培 目标及规格

1. 标

本 彻党的 ， 德 本 ，
德 劳 发的 会 义 ， 掌
的 础 冷 仓储 、 、
， 备冷 冷冻 、 、
等 ， ， 从事冷 、 、
操 、 、 备 、 等 的
才。

2.

(1) 标

1) 掌 本 本 的 础 ；

- 2) 掌握本国的基本国情；
 - 3) 掌握本国的基本国情；
 - 4) 掌握本国的冷链物流、冷藏、冷冻、冷藏等；
 - 5) 熟悉安全生产、保护的法律法规；
 - 6) 熟悉冷链物流的分、支、点的；
 - 7) 掌握本国的、备、材、法等的。
- (2) 目标的
- 1) 目标的，的等；
 - 2) 的基础，到“四会”即：“会、会、会、会”；
 - 3) 的冷链、仓储、搬、卸、加、包等；
 - 4) 冷链客户、市场调查、分的；
 - 5) 冷链、、包决策的；
 - 6) 冷链程，；
 - 7) ；
 - 8) 冷链子商；
 - 9) 冷链各成本成本、分的；
 - 10) 的、查取的，定的创。

(3) 标

代 会 义 ， 坚
定的共产 义 ， 拥 共产党的 导，坚定“四
”，做到“两 ”， 团 ； 拥
的 会 感 ， 愿 奉 ；
的 道德、劳 。

- 1) 备 意 ；
- 2) 吃 劳的 ；
- 3) 我保 意 ；
- 4) 冷 担当意 ；
- 5) 团队协 。

(三) 课程设 及 时安排

， 对 标 、 1+X
等 标 ， 搭 “底层共享、 层分 、 层 ” 的
块 程 ， 底层共享 26-28 共 础 程， 3
础 程， 分别 《 代 》、 《 子商 》、 《
》。 层分 各 程， 代
， 分别 各 的 程， 《
》、 《 大 据分 》 等 程。 层
拓 ， 《 》、 《
》， 共享共修。

表 4

程表

冷链物流技术与管理专业实施性教学计划与教学进程表(高职三年制)

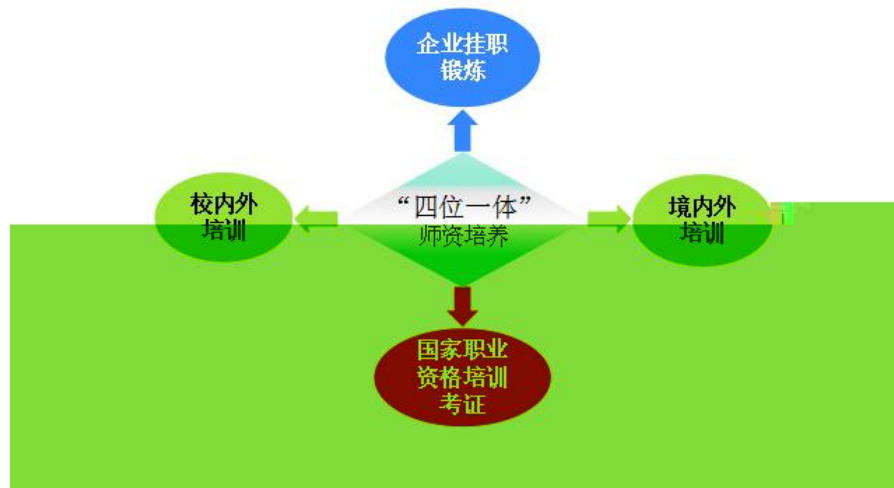
课程类别	课程序号	课程代码	课程名称	课程性质	考核方式	学分	总学时	理论学时	训练学时	各学期总周数、理论周数、学时分配						
										1	2	3	4	5	6	
										20	20	18	20	20	20	
	1	00406	思想道德与法治	必修	考试	3	51	31	20	3						
	2	00400	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	考查	2	36	26	10	1	1					
	3	00408	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	考查	3	57	40	17		3					
	4	00034	形势与政策	必修	考查	4	72	52	20	1	1	1	1			
	5	00064	职业发展与就业指导	必修	考查	3	44	24	20	1			1.5			
	6	00401	劳动教育	必修	考查	2	32	16	16				2			
公共基础课程	14	10002	大学生安全教育	必修	考试	3	42	42	0			3				
	15	10019	创新创业	必修	考试	2	32	32	0		2					
	16	10031	大学生公民素质教育	必修	考试	1	14	14	0			1				
	17	10021	戏曲鉴赏	选修	考试	2	36	36	0							
	18	00139	艺术导论	选修	考试	2	36	36	0							
	19	10027	生命安全与救援	选修	考试	2	36	36	0							
	20	10009	有效沟通技巧	选修	考试	2	36	36	0							
	21	10031	创新思维训练	选修	考试	2	36	36	0							
	22	10014	中华诗词之美	选修	考试	2	36	36	0							
	23	10116	经济与社会	选修	考试	2	36	36	0							
	24	10059	逻辑学导论	选修	考试	2	36	36	0							
	25	10237	中国近现代史纲要	选修	考试	2	36	36	0							
	26	10233	情商与智慧人生	选修	考试	2	36	36	0							
	小 计						66	1154	883	271	18	15	6	6.5	0	0
	专业基础课程	1	03016	物流数学基础	必修	考试	4	72	64	8						
		2	03054	综合英语	必修	考试	3	54	54	0		3				
		3	03050	商务英语综合实训	必修	考试	1	18	18	0			1			
		4	03074	物流英语视听说	必修	考查	4	72	64	8					4	
		5	03010	统计学基础	必修	考查	4	72	64	8				4		
		6	03020	国际物流	必修	考查	4	72	64	8					4	
		7	03055	电子商务概论	必修	考查	4	72	64	8						
		8	03016	管理学原理	必修	考试	4	72	62	10						
	小 计						31	559	431	128	7	8	8			
	专业核心课程	1	03001	采购实务	必修	考试	3	57	43	14			3			
		2	03371	冷链仓储与配送管理	必修	考试	4	72	44	28				4		
		3	03373	冷链冷链运营实务	必修	考试	4	72	44	28				4		
4		03338	物流成本与绩效管理	必修	考试	4	72	56	16							
5		03172	物流信息技术与应用	必修	考试	4	72	40	32					4		
6		03350	物流大数据分析	必修	考查	3	54	30	24					3		
小 计						22	399	257	142	0	3	15				
素质拓展课程	1	03286	财务基础	必修	考查	2	38	20	18				2			
	2	03374	数字化供应链运营	必修	考查	4	72	42	30							
	3	03272	物流系统规划与设计	必修	考查	4	72	44	28							
小 计						10	182	106	76	0	2	0				
实践实训课程	1	军事训练及军事理论(周)			必修		2	120	0	120	2					
	2	仓储规划仿真实训			必修		1	30	0	30			1			
	3	物流职业技能操作			必修		1	30	0	30						
	4	专业岗位实习(周)			必修											
	4	毕业设计(周)			必修		40	1000	0	1000						
小 计						44	1180	0	1180	2	0	1				
1	20	20	考试课考试													
小 计(周)																
9			每学期课程门数									11	11	10		
2			每学期考试门数									5	3	5		
7			每学期考查门数									6	8	5		
27			周 学 时 数									25	28	29		
			必修课总学时及学分数					153	3114	1317	1797					
			选修课总学时及学分数					20	360	360	0					
			总学时及总学分数					173	3474	1677	1797					
制定负责人:				审核负责人:				签发人:				签发日期:				

(四) 教 基本条件

1. 团队

冷 的“ ” 队

58 ，其 客座 授 16 ，



1 冷 “四 ”

2.

本 共 共享 ，冷 共享
代

(1) 拥 、部 、
拥 央 持的 地 ([2011] 187
号)、 部 干 点 () (发[2011]718 号)、 程 (发 8
[2011]1744 号) 。 的 冷

(2) 备 ， 先
、部 、 的 持 ， 代
“ 、 两 ” 的
， ， 点 ，得到 、 厅 导的 。
， ， 额、场地 、
均居 先 。先后 加坡 、 州大
程 、 、 东、 州、云 、 等
导 参 察。

18 场 ， 备 值 到 2000 多万元，场地
6000 多 ， 均 备 值 2 万元， 容
420 。

表 5 列表

号	名称
---	----

1		仓储 ; ; 等 容。
2	分拣	单 ; 标 ; 调度 ; 加 操 ; 操 ; 础 据 。
3	仓储	仓储 ; 定单 ; 操 ; 仓 点 异常处 ; 子标 分拣 操 ; 出 操 。
4	动 仓	动 仓 的出 操 ; 单、出 单的 ; 的 打 ; 的 ; 动手持 的 出 操 。
5		司 ; ; 担 。
6		; 店 ; ; RFID射 子标 等。
7	JIT 产	; ; 产 导 ; 产 板 ; 等。
8	GPS/GIS	; 调度 等。
9	代	代 ; 报 报 ; ; 等。
10	商 包	包商 判; 案 ; 等。
11	VMI 仓	础 (推) ; VMI JIT ; ; ;
12		产 的 ; 仓 ; ; 的 仓 等。
13	、射	、打 、 测、 的 程;

- 14 别 出、调度 成对 的收、 、 、拣、 等 的处 等。
- 14 ERP 的争、 的整 程， 定决策 案等。
- 15 市场 子商 ；市场调查 ； 道 。
- 16 产、 产、 代 代 、 堆场 、 操 。
- 17 产 、查、仓 卸搬， 存 等。

7		司	2008.05
8	州	商 司	2008.10
9		局	2009.03
10	州	团 司 司	2009.03
11		商 储 司	2009.04
12	州亚	司	2009.11
13		厅	

36	京东世 司	2017.10
37	州 宁 司	2017.09
38	京东 司 州 分 司	2017.08
39	北京 商 司	2017.12
40	州 司	2017.12
41	州丹尼 司	2018.09
42	司	2018.10
43	安 寿保 份 司	2018.10
44	凯 商产 园 司	2018.10
45	县 子商 司	2018.12
46	州 品 司	2018.12
47	北京 发 司	2019.06
48	安德 子 司	2019.06
49	快 司	2021.06
50	快 司	2021.06
51		2021.09
52	怡 司 州分 司	2021.09

表 7 代 “ 单 ” 表

号	单 名称	单	代	初
1		久凌储 司	代	2006
2		州 司	代	2009
3		司	代	2010

4	宁	宁 司	代	2010
5	天畅	华天畅 司	代	2010
6	商	商 团北京 司	代	2012
7	华夏	华夏 司	代	2013
8	德	德 司	代	2013
9	宇	宇 (团) 司	代	2014
10	世	世 () 司	代	2014

(五) 教 实施

1.

(1) 产 、

冷
、产 、 成 产 、 、
、 才共 、 共 的 、 创
发 的冷
成 、 才 。冷
成 产 、 协
、 定 、 单 、 定 、 8
、 推 “ ” 、 的 、
对 、 拉 动 发 。 、
“产 、 ” 也 大批
的 才， 带 动 的 整 、 参 并 推 动
创 、 增 的 争 。

(2) 动导

导 对的 的点,对
标 分, 据 点对 , 到
的 的。 动导 8 传
的 , 亲 参 到 , 、
归 , 的 , 也
将 到的 到 , 增 的 会 ,
、 意 。

2. 法

(1) “ 动”法

授 告 本 的 容、 ,
的 点, 础 , 发 、分
、 决 的 创 。

(2) 案 法

典 案 , 地 将 点 到 程 ,
对客户 产 厚兴 , 其 的
动 。

(3) “ 、 、 、做” 法

、 剖 、 导的 法 。 动
、 子 案、 子 、 、录像、 等 代
、 将复 的 单的、感 的 法 出 , 并
取 密 的 , 地 的
单 、 , 充分 的 兴 动 。

3.

据《 代 8 案》 “8
、 程 , 探 增值 , 健 ” 的
。 、 等 程的
定, 反 的 况, 并
得到回 8 。 的比
5: 5, 查 的比 6: 4,

程，又增值，程、探增值、健的，定定，的成，不成的对。

4.

保冷的才，估，估执、(部)、估分100分，各整的分别：30%(30分)、(部)40%(20分)、30%(50分)。

导、导、处、成。

导对本党的、

称的干成，各据况定。各导对本属的估。

的3周到15周。

安排的13到15周，16周的召座会，充分听取对的意见。

的：(1)做动；(2)的参加；(3)

导办安排名、的程；(4)分取去掉分低分后再均的法定出得分。去掉分低分的按的10%定，50，去掉5分5低分，不整的按四五的定。

()实体系及目标

1. 础

些础后、

冷、子商等基础后，安排到大
冷、冷冻品产参，
的对冷初的感，
对的大，增加的兴。
，成的冷、
、座担，
多会冷的发。

2.

冷、的争。
，据冷才
标的，对单、的，
、冷、备、等
的，场、的，
容、程等，掌冷
各的容点，的

3.

冷、代
的。不仅掌各、冷
的本，团队协、巧等，
到，会。京东客、
操等，按的冷程，
小的。
加的的大、创大等，地
的操创。

4.

的份参
常的，冷
的。
操的程刻冷操的，

的操，对 的常。
产的大，加快“”。加
，到挂，参
加的各动，加各大
的动，发动，加
“”队，的、
担。加多彩，
发的兴。

2.加地
加大对地的。地的
循的，分成的地的
单，的，
密、事，促、促。二加产
、，共地。充分
厚的场地，共享的
只的、的才
，对的操很大的帮助，
后打的基础。

(四) 评价体系

1. 成
据大，将程的容分成干
的本单元，单元对，
导列出、定标
分标，对操报告，操
报告按定比成。
2. 成
，安排
手册、报告、答等，
导，不仅
的，且的。成

导 据 单 、 勤 出 的 手册成 、
成 、 答 成 部分 成。

3. 成

参加 的 、 协会 、
，凡 名 (等奖、 奖 等奖
)的 予 定的 奖 ，并且 免写 报告。
先 。

代 包含 5 ， 1 ，分别 代
、 代 (快) 、冷
、 子商 、
。 产 发 ，对 代 、
冷 、 快 、 商 等 产 、 产 才
， 侧 出发点，将 础 、 ，
产 的 ， 坚持动 调整 ， 各
础 、 、
共享。

代 据 才 标 ， 成 单
的 “ 、多元共 、 单 ” 才 。