

导学任务单 5

周次	姓名	组别	班级
第 周			
自主学习资源	电子讲义、教材、课件、微课、视频、网络、期刊、及拓展资源等其他资源。		

学习课题	巴氏杀菌乳的加工	
知识结构导图		
学习目标管理	知识目标	素质目标
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 认识巴氏杀菌乳、灭菌乳、复原乳、调制乳等液态乳； 2. 掌握对进行原料乳杀菌的目的、方式及影响； 3. 掌握巴氏杀菌乳基本加工工艺及质量控制方法。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 养成良好的学习习惯； 2. 培养发现问题，解决问题以及再学习的能力。

<p>自主学习 导航</p>	<p><u>学习提示</u>：以问题为导向，通过学习教材、电子讲义、课件、微课、视频、等学习资源，对知识点进行理解分析，并能够解决以下问题。</p> <ol style="list-style-type: none">1. 对原料乳进行热处理的目的是什么？都有哪些方式？这些热处理方式有什么特点和不同？生产中常用到的热处理设备有哪些？各有何特点？2. 市场上销售的液态乳有哪些种类？它们有何不同？举例说明。3. 图示巴氏杀菌乳的典型生产线，并指出技术要点。4. 巴氏杀菌乳质量控制要点有哪些？5. 通过网络(食品伙伴网)查找并下载巴氏杀菌乳国家标准 GB 19645—2010，说出国标中巴氏杀菌乳质量标准项目及其内容。6. 通过网络、期刊等查找 1-2 例有关巴氏杀菌乳的质量安全问题，并提出自己的解决办法。
<p>学习难点 与困惑</p>	<p><u>提示</u>：通过自主学习，提出自己的问题和见解，并通过课堂上交流讨论来解决难点及困惑。</p>

说明：导学任务单以培养创新型人才为根本目标，以任务驱动、问题导向为基本方式，用于指导学生课前自主学习，以及在课堂开展合作、探究学习。