**五级项目-MM项目训练02-物料主记录**

**项目目标**

完成此项目后，能够：

•创建并维护物料主记录

•解释组织级别的影响

•复制物料主记录

•针对存储地点数据使用集中输入

**业务示例**

负责创建并维护企业的物料主记录。针对新前灯创建物料主记录。

**训练任务**

生产新款摩托车模型需要特殊类型的前灯。由外部采购此类前灯。咨询其它相关部门后，为前灯创建物料类型为“原材料”的物料主记录。该物料最初在工厂1000中使用。必须创建几个具有个别用户部门数据的视图。

##### 1．创建物料主记录（MM01）

创建编号为T-M######1的新物料主记录。

物料编码：T-M######1（说明：######是学生账号前4位和后2位组合，最后一位表示第几个物料。详见钉钉授课群“主数据编号规则”）。

选择行业领域“机械工程（M）”和物料类型“原材料（ROH）”。

创建工厂1000和存储地点0001的基本数据1、采购、采购订单文本和一般工厂数据/存储1视图。

在指定视图中输入以下数据：

* **基本数据：**

物料的简短描述为前灯姓名-##（##为学生账号后2位）。

前灯使用的基本计量单位是件(pc)。将前灯分配给物料组003（灯泡）。毛重为4千克，净重为3.8千克。

* **附加数据**

因为在德语国家使用前灯，所以也可将物料描述保留为德语(DE)。德语描述为：前灯姓名-##。

* **采购：**

采购组T00负责采购前灯。

在交货日期到期后的10、20和30日，将发送与未交货有关的催函（催付信）。不允许交货不足或过量交货。选择适当的采购值代码（1）。

该物料的收货处理时间为1天。

* **采购订单文本：**

采购订单文本读取如下：所提供物料必须符合技术规格编号65432。也可以德语输入采购订单文本：Das gelieferte Material mussunsere technische Spezifikation Nr.65432 erfüllen.

* **工厂数据/存储1：**

前灯存储在存储地点0001的仓位BL-01中。

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM01** |
| **关键点：** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 2.显示物料（MM03）

显示物料主记录。建议显示哪些视图？

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM03** |
| **关键点：** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 3.添加会计核算数据扩充物料主记录（MM01）

现已提供物料T-M######1的会计核算数据。添加工厂1000的会计核算数据，扩充物料主记录。

将物料分配到评估类“原材料1”(3000)。根据移动平均价过程（V）评估物料。评估价格达到80欧元。

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM01** |
| **关键点：通过创建扩充** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 4.复制物料主记录

创建工厂1200和存储地点0001的物料主记录T-M######1。使用工厂1000和存储地点0001已创建的物料主记录数据作为参考。创建视图采购、会计1和一般工厂数据/存储1。（MM01）

更改工厂1200物料T-M######1的采购和会计核算数据。在工厂1200中，系统应经常建议收到物料时，将其过账到质检库存（勾选）。也可将物料分配给工厂的评估类3001，并使用标准价格（S）80欧元对其进行评估。

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM02** |
| **关键点：** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 5.显示物料的更改凭证

查找上次更改工厂1200物料T-M######1的会计核算数据的时间。

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM03** |
| **关键点：环境-显示修改** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 6.输入多个存储地点的物料数据

在多个存储地点的工厂1200中存储物料T-M######1。使用存储地点的集中输入功能，输入附加存储地点的数据。

|  |  |
| --- | --- |
| 存储地点 | 仓位 |
| 0002 | BL-02 |
| 0003 | AB-10 |

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MMSC** |
| **关键点：没有存储0001会显示没有完全被维护（没有状态DL）** |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |

##### 7．物料清单（MM60）

检查是否已实际创建工厂1000和1200的物料。显示物料T-M######1及工厂1000和1200的物料清单。

|  |
| --- |
| **实践记录** |
| **事务代码：MM60** |
| **关键点：**  提示:尽力限制在物料清单中指定的信息，以便系统不必搜索过多数据记录。  a）选择“物流→物料管理→物料主数据→其它→物料清单”(MM60)。  b）在初始屏幕中输入以下数据：  物料：T-M######1  工厂1000到1200  c）选择执行。  d）物料T-M######1应当在工厂1000和1200中创建。  在工厂1000中，应当以80欧元的移动平均价评估物料。  在工厂1200中，应当以80欧元的标准价格评估物料。 |
| **实践步骤平台结论（截图）：** |