## 3.2 公开课管理子系统

### 公开课展示列表

**3.2.1.1 公开课列表展示**

3.2.1.1.1 简要说明

本用例用于显示公开课列表，允许通过课程分类进行过滤。

3.2.1.1.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.1.1.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.1.1.4 起点

事件流:当学员进入系统，通过导航栏进入公开课界面后，用例开始。

基本流:点击“公开课”。

3.2.1.1.5 终点

系统显示公开课列表，并显示课程分类。

3.2.1.1.6 后置条件

无

3.2.1.1.7 扩展点

无

3.2.1.1.8 特殊条件

通过课程分类进行过滤。

**3.2.1.2 查询公共课**

3.2.1.2.1 简要说明

本用例允许在公开课展示界面，提供给学员关于课程名称以及关键字的模糊查询。

3.2.1.2.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.1.2.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.1.2.4 起点

事件流：学者进入公开课子系统。

基本流：1.输入课程名称；2.点击“查询”按钮。

备选流：如果课程名不合法，系统提示错误原因。

3.2.1.2.5 终点

系统跳转查询界面。

3.2.1.2.6 后置条件

无

3.2.1.2.7 扩展点

当操作不合法时，终止其操作并给予非法提示。

3.2.1.2.8 特殊条件

关键字模糊查询。

**3.2.2 课程详细信息页面**

**3.2.2.1 显示课程详细信息**

3.2.2.1.1 简要说明

本用例用于显示某个课程的详细信息。

3.2.2.1.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.2.1.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.2.1.4 起点

事件流:当学员进入系统，通过导航栏进入公开课界面后，用例开始。

基本流：1.点击“公开课”；2.点击进入某个课程详细页面。

3.2.2.1.5 终点

系统显示某个课程详细信息。

3.2.2.1.6 后置条件

无

3.2.2.1.7 扩展点

无

3.2.2.1.8 特殊条件

详细信息包括课程的图片，名称，讲师，课程分类，标准课时，学分，描述等字段。

**3.2.2.2 显示关注按钮**

3.2.2.2.1 简要说明

本用例用于在某个课程的详细信息页面显示关注按钮。

3.2.2.2.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.2.2.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.2.2.4 起点

事件流:当学员进入系统，通过导航栏进入公开课界面后，用例开始。

基本流：1.点击进入某个课程详细页面；2.显示“关注”按钮。

3.2.2.2.5 终点

系统显示某个课程详细信息并显示关注按钮。

3.2.2.2.6 后置条件

无

3.2.2.2.7 扩展点

无

3.2.2.2.8 特殊条件

无

**3.2.2.3 提供学习入口**

3.2.2.3.1 简要说明

本用例用于在某个课程的详细信息页面可根据学员点击的不同学习类型，提供学习入口，供学员学习。

3.2.2.3.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.2.3.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.2.3.4 起点

事件流:当学员进入系统，通过导航栏进入公开课界面后，用例开始。

基本流：1.点击进入某个课程详细页面；2.点击进入某个学习入口。

3.2.2.3.5 终点

系统跳转进该学习入口，显示学习资料。

3.2.2.3.6 后置条件

无

3.2.2.3.7 扩展点

无

3.2.2.3.8 特殊条件

根据条件判断提供学习入口。

**3.2.3 公开课选课**

**3.2.3.1 点击关注课程**

3.2.3.1.1 简要说明

本用例允许学员点击关注某个课程。

3.2.3.1.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.3.1.3 前置条件

学员的身份验证成功，基础数据完整。

3.2.3.1.4 起点

事件流:当学员进入系统，通过导航栏进入公开课界面后，用例开始。

基本流：1.进入某个课程详细页面或者在公开课列表页面；2.点击“关注”按钮。

3.2.3.1.5 终点

系统显示学员关注该课程。

3.2.3.1.6 后置条件

无

3.2.3.1.7 扩展点

无

3.2.3.1.8 特殊条件

学员可以在公开课列表点击关注，也可以在课程详细信息页面点击关注。

**3.2.4 公开课设置**

**3.2.4.1 设置课程为可公开**

3.2.4.1.1 简要说明

本用例允许管理员将课程数据设置为可公开的公开课程。

3.2.4.1.2 参与者

管理员。

3.2.4.1.3 前置条件

管理员身份验证成功。

3.2.4.1.4 起点

事件流:管理员进入课程数据设置页面，用例开始。

基本流：1.选择要设置的课程；2.将其设置为可公开。

3.2.4.1.5 终点

系统显示该课程被设置为可公开。

3.2.4.1.6 后置条件

无

3.2.4.1.7 扩展点

无

3.2.4.1.8 特殊条件

无

**3.2.5 我的课程**

**3.2.5.1 我的课程页面的显示内容**

3.2.5.1.1 简要说明

本用例允许在学员所参与的课程列表页面进行分类显示：1.我关注的课程；2.进行中的课程；3.已学完的课程。

3.2.5.1.2 参与者

使用此系统的学员。

3.2.5.1.3 前置条件

学员身份验证成功。

3.2.5.1.4 起点

事件流:学员进入“个人中心”，用例开始。

基本流：1.点击进入“我的课堂”页面；2.分类显示不同学习阶段的课程。

3.2.5.1.5 终点

系统分类显示学员所参与不同阶段的课程。

3.2.5.1.6 后置条件

无

3.2.5.1.7 扩展点

无

3.2.5.1.8 特殊条件

无