**技术规范培训 新员工初级（第一课）**

**任务书**

## 培训目标

遵守开发总体规范（《Net5项目开发规范》中的第一部分）

充分理解并能够实现基本的CURD功能的用户接口编程

## 参考资料

《Net5项目开发规范》中的第一部分

《代码文件分类编写规范》的各工作表的基础部分（代码文件完整内容逐行解释）

## 课上任务说明

* + 1. **搭建环境**

Svn下载培训用项目https://114.115.147.8:8443/svn/Train/,创建个人branch，在自己的branch下编程。

Svn下签出公用库BaseLibs项目https://114.115.147.8:8443/svn/BaseLibs/。BaseLibs通过符号链接来使用，具体方法参见《Net5项目开发规范》中的”项目的svn管理”。

使用培训数据库备份还原到本地数据库Train\_Xxx（Xxx为个人英文名）

修改ESC5.Web/NHibernate.config中的数据库连接串，连到自己的个人培训数据库

* + 1. **实现功能**

本课内容是基本的局部范围编程，涉及全局范围的代码均已事先备好，不需要自己写，而且也不需要调用。

针对表TR\_User的CURD功能,在trunk下已经都实现了，新员工可在自己的branch下复制trunk代码，直接运行。

运行起来后，新员工将文档与代码对照试练，目标是基本理解六个文件的代码。

逐步练习：1）在清单页面增加一个查询条件。2）在数据库中增加一个字段并在清单和编辑页面体现。

* + 1. **写明要素解释**

像《代码文件分类编写规范》中所写的代码解释一样，在代码行上加注释，对要素代码进行解释。按自己的理解写，不理解的标注问号或简单描述问题即可。

* + 1. **完成标准**

运行项目可跑通并实现指定功能无运行错。

## 学习提示

1. 本期是最基本的培训内容，也是最基本的技术要求。新员工应通过练习仔细学习参考资料中包含的全部内容，其中代码应该达到能够背下来的程度，并且理解每一行的意义。

## 补充练习

自己创建一个表，字段类型与范例一一对应，表名字段名与范例不同。写一套对这个表进行CURD的规范代码。