

BÀI 7. PHIẾU BÀI TẬP 1

Bài tập 1.

Tạo project **Windows Form**, đặt tên project là **HoTenSV_masv_proj71** (ví dụ **LeThiHang_2019874323_proj71**) và thực hiện các yêu cầu sau:

1. Tạo file **Nganhang.xml** có nội dung sau:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<nganhang>
  <taikhoan>
    <sotaikhoan>tk001</sotaikhoan>
    <tentaikhoan>Nguyen Thi Mai Anh</tentaikhoan>
    <diachi>Ha noi</diachi>
    <dienthoai>098734544</dienthoai>
    <sotien>300000</sotien>
  </taikhoan>
</nganhang>
```

2. Tạo class **Taikhoan** có các thuộc tính tương ứng với file **Nganhang.xml** trên.

3. Tạo class **DataUtil.cs** và viết phương thức hiển thị, thêm phần tử **taikhoan** vào file.

4. Tạo form, tại sự kiện **Form_Load**, gọi phương thức hiển thị của class **DataUtil** để hiển thị các **Taikhoan** có trong file **Nganhang.xml** trên **DataGridView**. Tạo button “Load File” khi click vào cũng hiển thị nội dung file **Nganhang.xml**.

5. Tạo các **Label**, **Textbox**, **Button**, gọi phương thức thêm ở class **DataUtil** để thêm vào một tài khoản vào file **Nganhang.xml**, đồng thời dữ liệu vừa thêm vào cũng được hiển thị trên **DataGridView**. Trong khi thêm **Taikhoan**, kiểm tra **sotaikhoan** trước khi thêm, nếu trùng **sotaikhoan** thì thông báo và không cho thêm.