



گام‌های اساسی انجام پروژه درس

۱- گزارش پروژه

گزارش پروژه شامل سه فصل به صورت زیر باشد:

فصل اول

- ۱- شرح توصیفی سیستم شامل ورودی‌ها، فعالیت‌ها و خروجی‌ها
- ۲- اهداف سیستم
- ۳- تعیین واحدهای سازمانی
- ۴- تعیین اجزاء تکنیک‌های معرفی شده در کلاس
 - ۱-۴- موجودیت‌ها و صفات
 - ۲-۴- پردازش‌ها
 - ۳-۴- ذخایر داده
 - ۴-۴- جریان داده

فصل دوم

- ۵- به کارگیری ابزارهای مطرح شده جهت تشریح سیستم
 - ۱-۵- DFD مفهومی، سطح صفر و ... (منطقی و فیزیکی)
 - ۲-۵- PFD
 - ۳-۵- جدول و درخت تصمیم
 - ۴-۵- عبارات ساخت یافته
 - ۵-۵- تاریخچه زندگی موجودیت
 - ۶-۵- فرهنگ داده
 - ۷-۵- ERD و نرمال سازی

فصل سوم

- ۶- جمع بندی و بیان نقاط قوت و ضعف سیستم پروژه و پیشنهاد برای کارهای آتی بر روی سیستم ارائه شده.

۲- تهیه نگاه داده (Access)

۳- تهیه فایل SQL

نکات:

۱- برای رسم نمودار از Visio استفاده نمایید.

۲- زمانبندی و نحوه ارسال فایل‌ها در برنامه درسی ارائه شده است. برنامه درسی در وب سایت موجود دارد.

مرتضی راستی برزکی

rasti.iut.ac.ir

۹۲/۲/۱۸