به نام خدا

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| سری سوم تمرینات | درس برنامه نویسی وب | ترم دوم سال تحصیلی 90-89 | مظفر بگ محمدی | دانشگاه ایلام |

نکات کلی:

* هدف این تمرین آشنایی دانشجو با نوشتن و طراحی سایتهای ساده به زبان PHP است.
* موعد تحویل تمرین دوشنبه ساعت 12 ظهر مورخ 7 تیر 90 است.
* زیبایی ظاهری پروژه نمره ی اضافی دارد.
* طراحی واسط کاربری مناسب و راحت نمره ی اضافی دارد.
* امکانات اضافی سایت نمره اضافی دارد.
* ارائه تمرینات در یک بسته ی مناسب نمره ی اضافه دارد.
* تمرینات باید بصورت یک فایل zip شده به آدرس [mozafar@ilam.ac.ir](mailto:mozafar@ilam.ac.ir) ارسال شوند. در متن ایمیل باید اسامی اعضای گروه، شماره ی تمرین و تعداد تمرینهای جواب داده شده مشخص شود.
* برای کمتر از 6 ساعت، به ازای هر یک ساعت 2% نمره کسر خواهد شد. برای بین 6 تا 12 ساعت 20% نمره کسر خواهد شد. برای بین 12 تا 24 ساعت 30% نمره کسر خواهد شد. برای بین 24 تا 48 ساعت 50% نمره کسر خواهد شد. برای تاخیرهای بیشتر نمره ای منظور نخواهد گردید.
* نحوه ی تحویل حضوری متعاقبا اعلام خواهد شد.

1. **وبلاگ:** یک برنامه بنویسید که یک وبلاگ ساده را پیاده نماید. وبلاگ شما باید دارای امکانات زیر باشد:
   * نمایش مطالب پست شده توسط کاربر به ترتیب زمان ارسال
   * هر صفحه حداکثر شامل 5 مطلب می باشد.
   * مطالب ارسال شده شامل تصویر، جدول و متن می باشد.
   * امکان نمایش مطلب به همراه اظهار نظر های خوانندگان.
   * امکان خاموش کردن قابلیت اظهار نظر برای هر مطلب بصورت جداگانه.
   * امکان ویرایش مطلب ارسال شده
   * امکان حذف اظهار نظر کاربران سایت.
2. **آپلود فایل:** یک سایت برای مدیریت فایلهای کاربر بنویسید. این سایت باید:

* قابلیت upload کردن فایل و ایجاد folder را داشته باشد.
* هنگام ورود به سایت باید از کاربر رمز ورود و شناسه کاربری خواسته شود.
* هم چنین لیستی از فهرستهای کاربر به همراه محتویات فهرستها به کاربر نشان داده شود.
* کاربر باید بتواند فایلهایی را که قبلا upload کرده است را download کند.
* همچنین کاربر می تواند فهرستها یا فایلهای خود را حذف نماید.

1. **گالری تصاویر:** یک برنامه بنویسید که برای مدیریت گالری تصاویر بکار می رود و می توان آنرا در هر سایتی مورد استفاده قرار داد. برنامه مدیریت گالری تصاویر باید دارای مشخصات زیر باشد:

* قابلیت اضافه کردن تصاویر به (یا حذف آنها از) یک مجموعه عکس بوسیله مدیر
* قابلیت ایجاد یک مجموعه عکس بوسیله مدیر
* نمایش مجموعه عکسها بصورت مناسب
* نمایش عکسهای مجموعه انتخاب شده بصورت thumbnail
* امکان افزودن اظهار نظر از طرف بازدید کنندگان برای هر تصویر.
* نمایش اظهار نظرها به همراه تصویر
* امکان حذف و ویرایش اظهار نظرها از طرف مدیر