



موسسه آموزش عالی غیردولتی غیرانتفاعی بصیر بکیر

INTERNET ENGINEERING

Basir University, 2020-2021

By: [Prof. Dr. Mohammad Hajarian](#)

PRACTICE 2

- End of Session I



تمرین دوم - ۰.۵ نمره

- یک صفحه html دیگر ایجاد نمایید و در آن مطلب آموزشی و با توجه به آنچه آموختید ظاهر آنرا درست کنید.
- در بالای صفحه یک تصویر قرار دهید که به صفحه اول لینک شود.
- لیستی از درسهایی که در این ترم داشتید را به همراه روش شماره گذاری که در درس آموختید ایجاد کنید
- یک لینک ایجاد کنید که از پایین صفحه به تصویر بالای صفحه (همان تصویری که به صفحه دیگر لینک میشود) برگردد

INSTRUCTIONS



- End of Session I

برای هر تمرین مطابق فایل پرزنتیشن (دستور العمل) تکالیف خود را در قالب فایل **HTML** در بخش مربوط آپلود کنید تا ۰.۴۰ نمره برای هر تمرین از این طریق بدست می آید. در جلسه حل تمرین آنها را در کلاس شرح دهید تا ۰.۱۰ نمره از این طریق بدست می آید.

- مهلت ارسال تا یک روز قبل از جلسه کلاس است
- ارسال با تاخیر و یا ارائه با تاخیر نمره ندارد
- تنها فایل‌هایی که از بخش مربوط در سایت ارسال شوند پذیرفته میشوند، از ایمیل کردن و ارسال با روش های دیگر مورد قبول نیستند.
- از قراردادن مسائلی که تدریس نشده در پاسخ ها خود داری کنید (نمره منفی خواهد داشت).

SAMPLE ANSWER



موسسه آموزش عالی غیردولتی غیرانتفاعی بصیرتیک

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>کژرومه کاری</title>
  <style type="text/css">
    h4 {color: blue; text-transform: capitalize;}
    li {font-size: 12pt; }
  </style>
</head>
<body dir="rtl">
  <a href="exercise1.html" id="top"></a>
  <h1>انواع متغیر و نوع داده در سی شارپ</h1>
  <h2>انواع متغیرها در سی شارپ</h2>
  <p>را در خود ذخیره کرده است "Hello World!!" نام متغیری است که عبارت message در مثال زیر انتخاب می‌شوند <span style="color: red;">نگهداری داده‌ها</span> در زبان سی شارپ متغیرها نام‌هایی هستند که جهت </p>
  <p>در ادامه با متغیرها در سی شارپ بیشتر آشنا می‌شویم </p>
  <h3>داده‌های ارجاعی در متغیرهای سی شارپ</h3>
  <p>بلکه محلی از حافظه که داده در آنجا ذخیره شده را در خود نگه می‌دارند. همانطور که از نام این نوع داده مشخص است، این متغیرها در سی شارپ اطلاعات را مستقیماً در خود ذخیره نمی‌کنند </p>
  <p>ها: می‌پردازیم <b>Data type</b> در اینجا به بررسی برخی از انواع نوع داده‌ها قبلاً در کتابخانه‌های سی شارپ تعیین شده‌اند </p>
  <h4>Byte</h4>
  <p>این نوع داده اعداد صحیح بین ۰ تا ۲۵۵ را در خود ذخیره کرده و ۸ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند </p>
  <h4>Sbyte</h4>
  <p>۱۲۸ تا ۱۲۸ در ۸ بیت حافظه ذخیره کند +۱۲۸ تا -این نوع داده می‌تواند اعداد بین </p>
  <h4>Short</h4>
  <p>۲۱۷۶۸ را در خود ذخیره کرده و ۱۶ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند +۳۲۷۶۸ تا -این نوع داده اعداد صحیح بین </p>
  <h4>int</h4>
  <p>۲۱۴۷۴۳۶۴۸ را در خود ذخیره کرده و ۳۲ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند +۲۱۴۷۴۳۶۴۸ تا -این نوع داده اعداد صحیح بین </p>
  <h4>UInt</h4>
  <p>استفاده شود بعد هنگام کد نویسی نیز باید از پسوند ۲۹۴۶۷۲۹۵ را در خود ذخیره کرده و ۳۲ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند -این نوع داده اعداد صحیح بین ۰ تا </p>
  <h4>Long</h4>
  <p>برای نمایش اعداد بزرگ در سی استفاده شود این هنگام کد نویسی نیز باید از پسوند ۹۲۲۳۲۷۰۳۶۸۵۴ را در خود ذخیره کرده و ۶۴ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند +۹۲۲۳۲۷۰۳۶۸۵۴ تا -این نوع داده اعداد صحیح بین </p>
  <p>شارپ از این نوع داده استفاده می‌شود </p>
  <h4>Float</h4>
  <p>استفاده شود در هنگام کد نویسی نیز باید از پسوند را در خود ذخیره کرده و ۳۲ بیت فضا در حافظه را اشغال می‌کند +۳۰۲۸۲۳e38 تا -۳۰۲۸۲۳e38 این نوع داده اعداد اعشاری بین </p>
  <p>مراجعه کنید <a href="https://maktabkhooneh.org/mag/variable-types-and-data-types-in-csharp/" target="_blank">ک</a> </p>
  <h3>لیست دروس ترم مهر</h3>
  <ol type="1">
    <li>تاریخ تحلیلی صدر اسلام</li>
    <li>انقلاب اسلامی ایران</li>
    <li>اثر بیت بدنی</li>
    <li>از مایشگاه پایگاه داده</li>
    <li>امار و احتمالات مهندسی</li>
    <li>از مایشگاه گرافیک</li>
    <li>مدارهای منطقی</li>
    <li>سیستم عامل</li>
    <li>روش پژوهش و ارائه</li>
    <li>مهندسی اینترنت</li>
  </ol>
  <a href="#top">بلا</a> برو به بالا</p>
</body>
</html>
```