



آموزش الکترونیکی دانشگاه بیرجند

تابستان ۱۳۹۳

معرفی سیستم:

سیستم مدیریت آموزش بستری نرم افزاری است که آموزش دهنده و آموزش گیرنده را به یکدیگر پیوند داده و فعالیت دوره های آموزش الکترونیکی را مدیریت، ثبت و پیگیری می کند. به عبارت دیگر روند آموزش و یادگیری را به طور خودکار مدیریت می کند و فراگیران را قادر می سازد که به همکاری و مشارکت با فراگیران هم تراز خود بپردازند.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴	۱- ورود به سیستم
۴	۱-۱ وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور
۵	۲-۱ فراموشی رمز عبور
۶	۲- محیط درس
۶	۱-۲ ورود به محیط درس
۷	۲-۲ آزمون آنلاین
۸	۳-۲ بازخورد
۸	۴-۲ تالارگفتگو
۹	۵-۲ تکالیف
۱۰	۶-۲ کلاس مجازی
۱۳	۷-۲ فرهنگ معانی
۱۴	۸-۲ ویکی

- ۹-۲ پایگاه اطلاعات ۱۵
- ۱۰-۲ کارگاه آموزشی ۱۶
- ۳- تقویم ۱۷
- ۴- تنظیمات ۱۷
- ۱-۴ ویرایش مشخصات فردی ۱۷
- ۲-۴ تغییر رمز ورود ۱۸
- ۳-۴ پیغام دهی ۱۸



۱- ورود به سیستم

۱-۱ وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور

برای ورود به سیستم، آدرس سامانه آموزش الکترونیکی (<http://lms.birjand.ac.ir>) را در مرورگر خود وارد نمایید.



پس از باز شدن سامانه در مرورگر اینترنتی، با کلیک روی گزینه "ورود به سایت"، به بخش ورود بروید.



سپس با وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور خود وارد سیستم مدیریت یادگیری می شوید.



در صورت صحیح بودن نام کاربری و کلمه عبور وارد سیستم خواهید شد.

پس از ورود به سیستم محیطی را همانند شکل زیر مشاهده خواهید کرد:



که دو بلوک در ستون های سمت راست و چپ و لینک درس های من در وسط صفحه وجود دارند.

۲-۱ فراموشی رمز عبور

برای این کار ابتدا روی لینک "نام کاربری و یا رمز ورود خود را فراموش کرده اید؟" کلیک کنید و سپس برای بازنشانی رمز ورودتان، نام کاربری یا آدرس پست الکترونیک خود را وارد نمایید. در صورتی که مشخصات ورودی شما در پایگاه داده پیدا شود، یک نامه الکترونیکی شامل دستورالعمل هایی در مورد نحوه دسترسی دوباره به آدرس پست الکترونیک شما ارسال خواهد شد.

جستجو بر اساس نام کاربری

نام کاربری

جستجو بر اساس آدرس پست الکترونیک

آدرس پست الکترونیک

۲- محیط درس

۱-۲ ورود به محیط درس

در قسمت **درس های من** در صفحه اول، لیست دروس خود را مشاهده می کنید، که با کلیک به روی هر یک از این درس ها وارد محیط اختصاصی آن درس خواهید شد.



پس از ورود به صفحه اصلی هر درس مطابق تصویر زیر، بخش ها و یا هفته های آموزشی مختلفی دیده می شود. در هر بخش و یا هفته با توجه به صلاح دید استاد، فعالیت ها یا منابع آموزشی قرار دارند.

مدیریت سایت

این اتاق در هفته چهارشنبه ساعت 14 جهت به اشتراک گذاری تجربیات دانشجویان فعال خواهد بود.

ارتباط آنلاین

برای داشتن ارتباط آنلاین می توان از انجمن های گفت و گوی و یا سیستم قدرتمند پیام رسانی این سامانه استفاده کرد. برای تست سامانه پیام در صفحه اصلی وزود به سامانه از منوی سمت راست استفاده کنید.

🗨️ **اخبار و اطلاعیه های مدرس درس**

آگهی ها و خبرهای عمومی توسط مدرس درس در این بخش قرار خواهد گرفت.

🗨️ **انجمن های گفت و گوی**

تالارهای گفت و گوی، محیطی برای ارتباط بین اعضای دوره بوده که امکان ارتباط غیرهمزمان را فراهم می کند.

ارسال فایل

ارسال فایل امکانی جهت فرستادن فایل پروژه، تمرین درسی و ... را برای کاربران فراهم می کند. مدرس درس امکان تعیین سایز و نوع و محدودیت تاریخ فایل ارسالی را خواهد داشت. فایل های ارسال شده مثلا تکلیفها امکان نمره دادن و تصحیح و یا بازخورد به پاسخ کاربر را دارد.

تکالیف می تواند به شکل های مختلفی همانند ارسال یک فایل، ارسال چندین فایل، ارسال تکالیف متنی و ... باشد.

📄 **صورت تکلیف سری اول**

📄 **ارسال تکلیف اول**

مهلت ارسال تمدید نمی شود. لطفا به موقع ارسال نمایید.

آزمون آنلاین

امتحانات آنلاین و سوالات چندگزینه ایی که امکان برگزاری آزمون را با ویژگی هایی همانند تعیین نمره بلافاصله بعد از آزمون، تاریخ و زمان دقیق آزمون، برهم ریختن سوالات، سوالات گزینه ایی و تشریحی و ... را فراهم می کند.

در ادامه هر یک از فعالیت ها و یا منابع که ممکن است در هر یک از بخش ها و هفته های آموزشی قرار گیرد، به اختصار توضیح داده خواهد شد.

۲-۲ آزمون آنلاین

آزمون آنلاین، آزمونی الکترونیکی با انواع سوالات مختلف، از جمله چند گزینه ای، تطبیقی، پاسخ کوتاه، عددی و ... می باشد.

تعداد دفعات شرکت در آزمون، زمان آزمون، محدودیت های زمانی، نمره منفی، شرکت در یک شبکه خاص، بازخورد به نمره دانشجو، تصحیح آنلاین آزمون از دسته امکانات **آزمون آنلاین** می باشد که توسط استاد درس مشخص می شود.

پس از شرکت در آزمون، با کلیک به روی گزینه **"ثبت همه و اتمام"**، آزمون به پایان رسیده و پاسخ های شما ثبت شده و سامانه پاسخ صحیح و نمره را به شما نمایش می دهد.

آزمون دوره ای از فصل اول

ملاصه ای از تلاش

سوال وضعیت

1 پاسخ ذخیره شد

برگشت به تلاش

ثبت همه و اتمام

شروع شده در حالت	شنبه، 2 شهریور 1392، 4:01 عصر
تکمیل شده در زمان صرف شده	شنبه، 2 شهریور 1392، 4:20 عصر
علامت ها	18 دقیقه 20 ثانیه
نمره	0.00/1.00
	0.00 از بیشترین نمره 10.00 (%0)

کدام رابطه مربوط به قانون اول ترمودینامیک می باشد؟

یکی از گزینه ها را انتخاب کنید:

a. $H=U+PV$

b. $G=U+PV-TS$

c. $\Delta U=Q+W$

d. $A=U-TS$

موفق و بیروز باشید
پاسخ صحیح: $\Delta U=Q+W$

سوال 1
نصیح
نمره 0.00 از 1.00
3 علامت گذاری سوال

پایان بررسی

۳-۲ باز خورد

هدف از بازخوردها، جمع آوری باز خورد دانشجویان از بخش های مختلف درس می باشد. در بازخوردها بنا بر صلاح دید مدرس درس، امکان پاسخ دادن به باز خورد به صورت ناشناس وجود دارد.

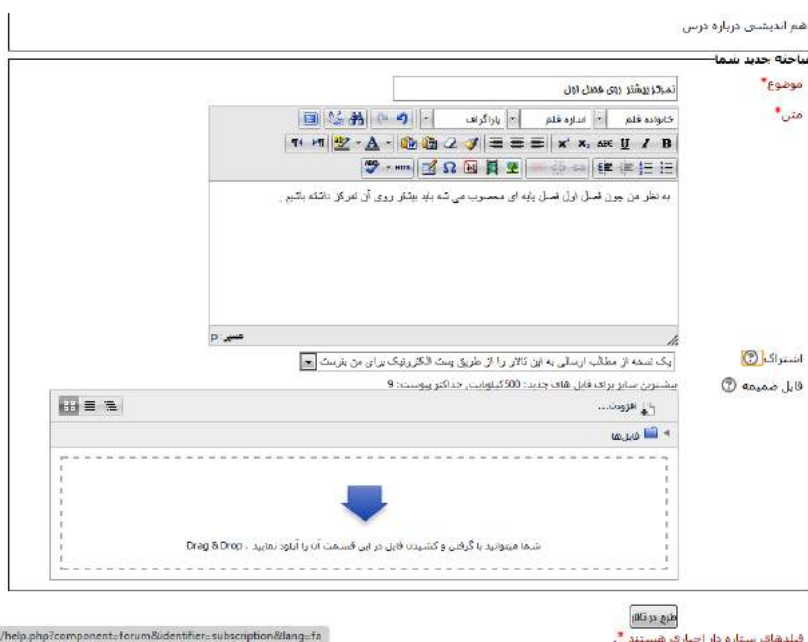
۴-۲ تالار گفتگو

تالار گفتگو امکان بحث و گفتگوی غیر هم زمان را برای دانشجویان درس، فراهم می باشد. در تالار گفتگو دانشجویان با کلیک به روی گزینه شروع یک مباحثه جدید، امکان ایجاد پست جدید در تالار را خواهند داشت.

هم اندیشی درباره درس

شروع یک مباحثه جدید

(هیچ مباحثه‌ای در این تالار شروع نشده است)



در قسمت فایل ضمیمه، در صورت تمایل می‌توانید یک و یا تعداد بیشتری فایل را ضمیمه هر مطلب نمایید.

۵-۲ تکالیف

توسط این فعالیت دانشجویان قادر به ارسال تکلیف، پروژه و یا فایل‌هایی که مدرس درس آن را اعلام کرده است، می‌باشند. دانشجویان می‌توانند بنا بر انتخاب استاد، هرگونه فایل مانند محتوی چند رسانه‌ایی، صوت، ویدئو، فایل‌های مانند PDF و ... را ارسال نمایند.

برای ارسال تکلیف روی گزینه "اضافه کردن تکلیف" کلیک کنید.

تکلیف ۲

سوال 3 صفحه 214 کتاب

وضعیت ثبت

وضعیت ثبت	هیچ چیزی برای این تکلیف ثبت نشده است.
وضعیت نمره	نمره ایی ثبت نشده است.
مهلت تحویل تا	پنجشنبه، 14 شهریور 1392، 8:05 صبح
زمان باقی مانده	6 روز 23 ساعت

افزافه کردن تکلیف

تکلیف ۲


سوال 3 صفحه 214 کتاب

فایل ارسالی

بیشترین ساینز برای فایل های جدید: 8 مگابایت, حداکثر پیوست: 1

افزودن... ساخت پوشه

فایلها



شما میتوانید با گرفتن و کشیدن فایل در این قسمت آن را آپلود نمایید. Drag & Drop

ذخیره تغییرات انصراف

۲-۶ کلاس مجازی

کلاس مجازی، محیطی ویدئو کنفرانس با امکاناتی همانند ارتباط همزمان تصویری، صوتی، نوشتاری، تخته وایت برد مجهز، ضبط جلسه، به اشتراک گذاری فایل و ... را با مدیریت مدرس دوره، همانند یک کلاس سنتی می باشد.

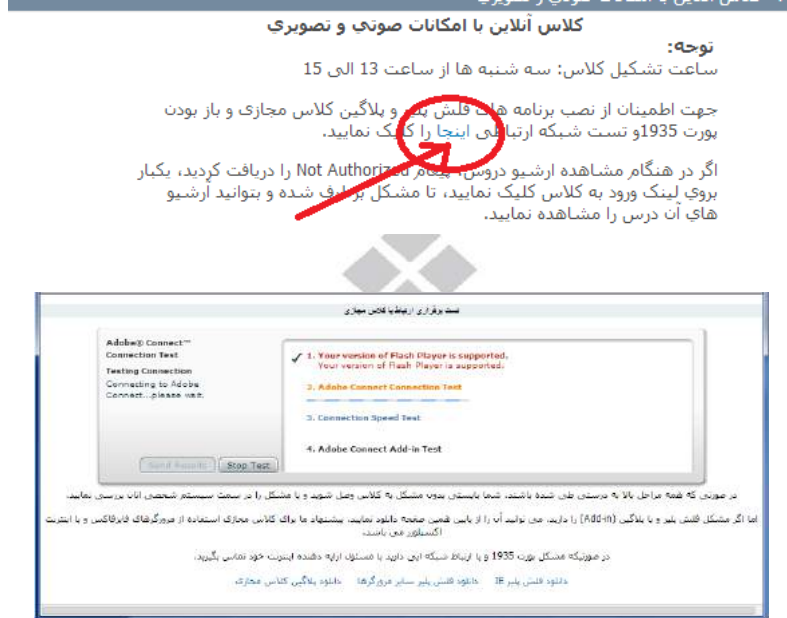
جهت ورود به کلاس، ابتدا به روی لینک کلاس مجازی درس مورد نظر کلیک کرده و بعد در صفحه باز شده، همانند شکل زیر بر

روی لینک "ورود به کلاس" کلیک کنید.



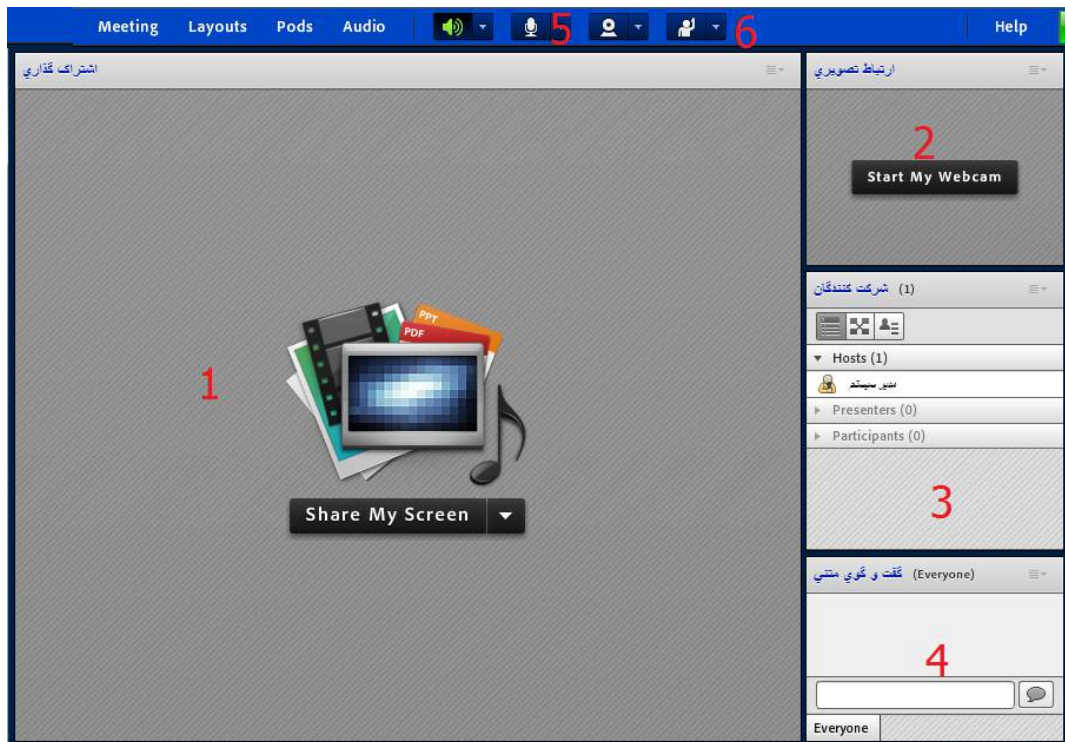
توجه فرمایید اگر برای اولین بار است که به کلاس وارد می شوید، به پیام اشاره شده در بالای لینک ورود به کلاس توجه کرده و از نصب برنامه های فلش پلیر، پلاگین کلاس مجازی و باز بودن پورت 1935 اطمینان حاصل فرمایید.

اگر از نصب این برنامه ها مطمئن نیستند و یا مشکلی برای ورود به کلاس دارید و می خواهید آن را سنجش کنید در همین قسمت جهت تست لینکی قرار داده شده که با کلیک کردن به روی آن مشکل ورود و نصب برنامه های مورد نیاز سنجش خواهد شد. دو شکل زیر نمای کلی از آن را نشان می دهد.



در صورتی که مشکلی با ورود به کلاس نداشته باشید می توانید به محیط کلاس وارد شوید.

شکل زیر نمای کلی از یک کلاس مجازی را نشان می دهد:



در بخش ۱ تصویر بالا، امکان به اشتراک گذاری اسلایدهای درس، استفاده از تخته وایت برد الکترونیکی، به اشتراک گذاری دستکناپ وجود خواهد داشت.

در بخش ۲ تصویر بالا امکان به اشتراک گذاری ویدئو وجود خواهد داشت و در بخش ۳ شرکت کنندگان در کلاس مشخص می باشد. در این بخش سه نقش کلی **host** که استاد درس و **Presenter** که ارایه دهنده و نیز **Participants** که دانشجویان می باشند وجود دارد. در حالت کلی دانشجویان تنها نقش **Participants** را دارند که در صورت نیاز به استفاده بیشتر از امکانات همانند به اشتراک گذاری صوت و تصویر دانشجو بایستی از بخش ۴ که مکالمه متنی بین اعضای شرکت کننده در کلاس می باشد از مدرس درس درخواست نماید به وی نقش بالاتری دهد. که به عنوان مثال نقش های **Host** و **Presenter** دسترسی به بخش ۵ خواهند داشت تا میکروفن خود را در کلاس فعال نمایند و صحبت کنند.

همچنین دانشجویان با استفاده از بخش ۶ امکان اجازه از استاد درس برای کارهای مختلف همچون در اختیار گرفتن میکروفن را می توانند از استاد درس درخواست نمایند، که در این حالت به استاد درس (نقش **Host**) پیغامی ارسال می شود که با تایید آن دانشجو امکان اجازه از امکانات مربوطه درخواستی را خواهد داشت.

اساتید در کلاس (نقش Host) میتوانند کلاس را ضبط کنند، این امکان در منوی شکل زیر مشخص می باشد:



نکته: در صورت عدم ضبط کلاس هیچ امکانی برای مشاهده مجدد کلاس وجود نخواهد داشت که نیاز است دانشجویان محترم نیز به ضبط و یا عدم ضبط شدن کلاس توجه داشته باشند.

در صورت ضبط کلاس امکان مشاهده کلاس ضبط شده در صفحه ورود به کلاس وجود خواهد داشت، شکل زیر نمای کلی این امکان را مشخص می سازد:

آرشیو جلسات

ردیف	مشاهده	تاریخ برگزاری	مدت زمان	شروع جلسه	پایان جلسه
1	تست ضبط کلاس مجازی	1392/12/19	0:0:3	18:21:20	18:21:23

۷-۲ فرهنگ معانی

در ماژول فرهنگ معانی، شرکت کنندگان در درس می توانند با همکاری یکدیگر لیستی از تعاریف لغات همانند یک فرهنگ معانی را ایجاد نمایند. فرهنگ معانی امکان لینک شدن لغات آن به صورت خودکار در سراسر درس و یا سایت را خواهد داشت.

بعد از ورود به بخش فرهنگ معانی می توان با کلیک به روی "تعریف یک اصلاح جدید" می توانید یک اصطلاح جدید تعریف کرد .

کلمات مربوط به مهندسی مکانیک را ترجمه کنید .

جستجو در متن کامل

بر اساس الفبا بر اساس دسته‌ها بر اساس تاریخ بر اساس نویسنده

می‌توانید از شاخص زیر برای مشاهده فرهنگ استفاده کنید

حروف خاص | آ | ا | ب | پ | ت | ث | ج | ح | خ | د | ذ | ر | ز | ژ | س | ش | ص | ض | ط | ظ | ع | غ | ف | ق | ک | گ | ل | م | ن | و | ه | ی | همه

M

Moment of inertia

گشتاور لختی

در قسمت اصطلاح، لغت را نوشته و سپس در بخش در تعریف، توضیحات آن را درج کنید. امکان افزودن فایل به هم فراهم می باشد. در انتها گزینه "ذخیره تغییرات" را انتخاب کنید.

پیوند دادن خودکار

- به این اصطلاح باید به صورت خودکار پیوند ایجاد شود
- بزرگ و کوچک بودن حروف این اصطلاح مهم است
- تطابق در کل کلمه

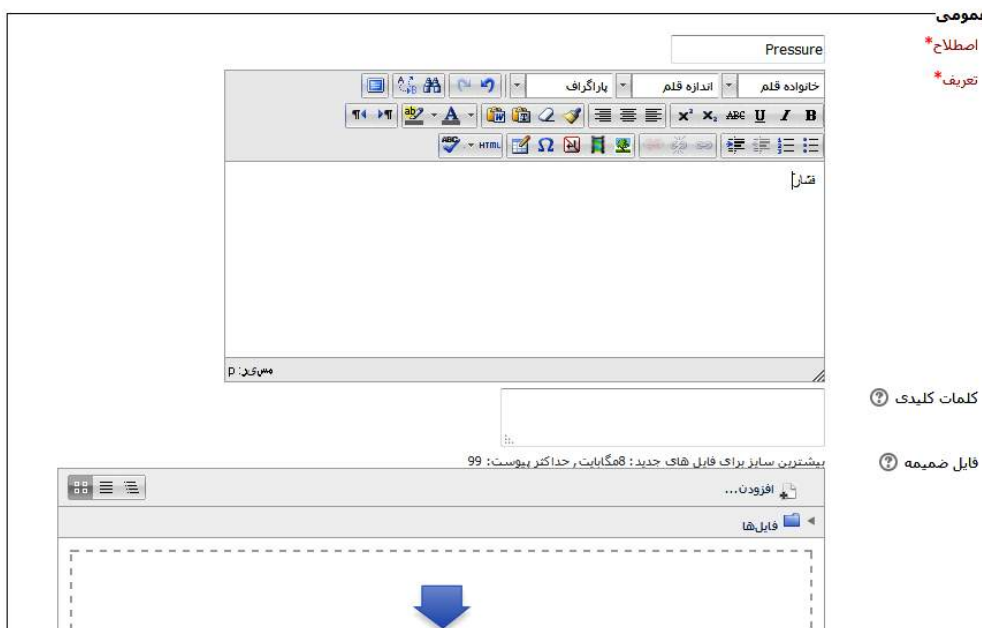
فیلدهای ستاره دار اجباری هستند.

۸-۲ ویکی

توسط این ماژول دانشجویان امکان اضافه کردن و یا ویرایش یک مجموعه ای از صفحات وب همانند سایت ویکی پدیا امکان پذیر می باشد. توسط ویکی افراد با همکاری یکدیگر میتوانند متنی را ایجاد و یا ویرایش نمایند و یا هر شخصی ویکی خود را ویرایش کند.

برای ایجاد یک صفحه جدید، در بخش عنوان صفحه جدید، عنوان ویکی را درج کرده و در قسمت فرمت نوع فرمت را مشخص می شود و در انتها برای افزودن صفحه بایستی به روی گزینه "ایجاد صفحه" کلیک شود.

دیگشتری مکالمات



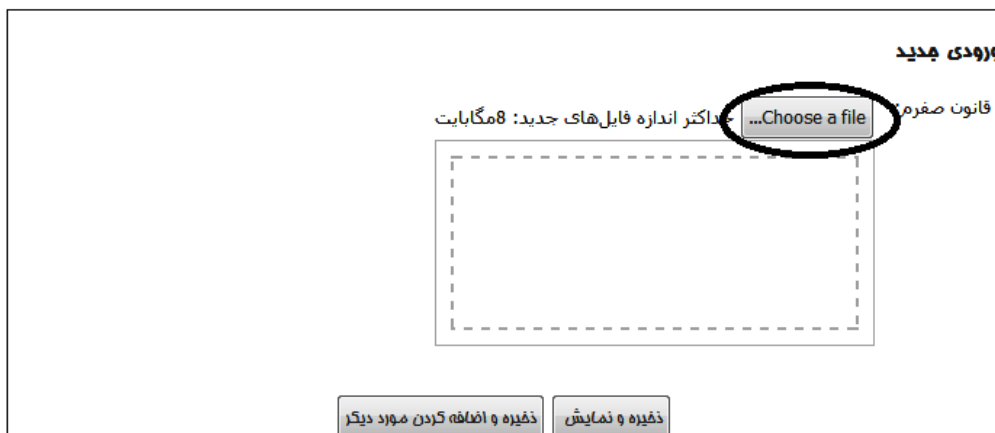
۹-۲ پایگاه اطلاعات

پایگاه اطلاعات، پایگاهی جامعی از اطلاعات برای ایجاد، نگهداری و جستجوی اطلاعات مختلف می باشد. ساختار ورودی ها توسط مدرس درس به عنوان فیلدهایی تعیین می شود و کاربران درس میتوانند این پایگاه را تکمیل کنند. با ورود به پایگاه اطلاعات و کلیک روی گزینه "افزودن ورودی" می توانید یک فایل به پایگاه اطلاعات اضافه کنید.



با کلیک روی گزینه "choose a file" می توانید فایل خود را انتخاب کنید و در انتها برای ذخیره به روی گزینه "ذخیره و"

نمایش " کلیک کنید .



۲-۱۰ کارگاه آموزشی

کارگاه آموزشی، امکان همکاری، بازبینی و نیز ارزیابی های همسان در کارهای دانشجویی را فراهم میکند.

دانشجویان می‌توانند فایل های مختلفی همانند محتوی دیجیتال، word و ... را در سیستم ثبت کنند. مطالب ارسالی توسط یک فرم ارزیابی با معیارهای مختلف، ارزیابی خواهد شد، دانشجویان امکان ارزیابی مطالب سایر دانشجویان دیگر را دارند، همچنین امکان ارزیابی به صورت ناشناس در صورت نیاز فراهم است.

با ورود به کارگاه و کلیک به روی گزینه "کار خودتان را ارسال کنید" می‌توانید طریقه ارسال کار خود که توسط استاد تعیین شده را مشاهده کرده و تا کار شما توسط استاد درس بازبینی شود و نمره ایی به شما اختصاص یابد.

پالایشگاه ?

مرحله راه اندازی	مرحله ارسال	مرحله ارزیابی	مرحله نمره دهی	بسته شده است
این کارگاه در حال راه اندازی است. لطفاً تا زمانی که به مرحله بعدی بروید، منتظر بمانید.	کار خودتان را ارسال کنید ارسال با تاخیر امکان پذیر است.			

توصیف

توربین موجود در تاسیسات پالایشگاه را تحلیل کنید .

۳- تقویم

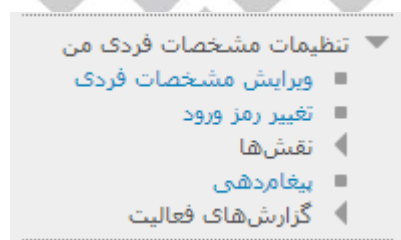
این قسمت تقویم آموزشی را با امکاناتی همانند، مشاهده رخدادهای در اختیار دانشجویان قرار می دهد. دانشجویان می توانند با کلیک به روی تقویم و مشاهده آن، از رخدادهای مختلف مطلع شوند.



۴- تنظیمات

۴-۱ ویرایش مشخصات فردی

در قسمت تنظیمات در صفحه اول گزینه تنظیمات مشخصات فردی من وجود دارد که با کلیک بر روی آن امکاناتی مانند ویرایش مشخصات فردی، تغییر رمز ورودی و ... را در اختیار دانشجو قرار می دهد.



با وارد شدن در قسمت "ویرایش مشخصات فردی" شما می توانید مشخصات فردی خود را ویرایش کنید.

مهراز عباسی

معمولی

نام * مهراز

نام خانوادگی * عباسی

آدرس پست الکترونیک * mehron.abbasiviv@gmail.com

تلف آرنش HTML

تغییر نماد (یک نامه منمرا برای هر ارسال به تالار گفتگو)

بهره هرگاه مطلبی نوشته من را آورده آن تالار گفتگو کن

حسب حساب مطالبی که بنویسم را نگه دار

از وبلاگ HTML استفاده شود (فقط بعضی از مرورگرها)

تهان

انتخاب کشور * ایران، جمهوری اسلامی

منطقه زمانی

زبان دلخواه فارسی (fa)

تعمیم ترجیح داده شده

توضیحات

تایم‌اوت ۱۰ دقیقه

اندازه فم

پارکرف

۲-۴ تغییر رمز ورود

شما می‌توانید در همان قسمت تنظیمات مشخصات فردی من بر روی گزینه "تغییر رمز ورود" کلیک کرده و رمز خود را تغییر دهید.

تغییر رمز ورود

نام کاربری 1student

رمز عبور باید حداقل 8 حروف، حداقل 1 عدد، حداقل 1 حرف کوچک لاتین، حداقل 1 حرف بزرگ لاتین، حداقل 1 حروفی به جز الفبا داشته باشند

رمز ورود فعلی *

رمز ورود جدید *

رمز ورود جدید (دوباره) *

ذخیره تغییرات

انصراف

فیلدهای ستاره دار اجباری هستند *

و در انتها بر روی گزینه "ذخیره تغییرات" کلیک کنید.

داستانگاه سرچند

۳-۴ پیغام دهی

در قسمت پیغام دهی می‌توانید روش‌های اطلاع از پیغام‌های دریافتی را تنظیم کنید.

بکریه بندی روش های اطلاع از بیغام های وارده

سیستم مرکزی	اطلاع رسانی باب آب	ایمیل
بیغام های شخصی بین کاربران		
زمانی که من لاگین هستم.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
زمانی که من آفلاین هستم.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
اطلاع رسانی تصویب درخواست ایجاد دوره		
زمانی که من لاگین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
زمانی که من آفلاین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
اطلاع رسانی عدم تصویب درخواست ایجاد دوره		
زمانی که من لاگین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
زمانی که من آفلاین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
نیت نام های دستی		
اطلاع رسانی انقضای نیت نام دستی		
زمانی که من لاگین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
زمانی که من آفلاین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
خود نیت نامی		
اطلاع رسانی انقضای نیت نام		
زمانی که من لاگین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
زمانی که من آفلاین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
تکالیف		
تذکرات تکالیف		
زمانی که من لاگین هستم.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



دانشگاه سبزچند