



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح درس (Lesson Plan)

|   |   |
|---|---|
| نام درس: زبان تخصصی   | کد درس: ۱۴۱۰۸۱                          |
| مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد  | رشته تحصیلی: بهداشت حرفه ای و ایمنی کار |
| گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و محیط   | پیش نیاز: -                             |
| تعداد واحد: ۲ واحد  | محل برگزاری: دانشکده بهداشت             |
| روز و ساعت برگزاری: دوشنبه، ۱۴-۱۲   | مسئول درس: اساتید گروه بهداشت حرفه ای   |
| طراحی اولیه <input checked="" type="checkbox"/> بازنگری <input type="checkbox"/>                        |   |
| شرح درس: درک کامل مقوله و مفاهیمی که در کتب و مجلات انگلیسی علمی مورد استفاده قرار می گیرد.             |   |
| هدف کلی دوره:   |   |
| - قرائت متون تخصصی در زمینه ایمنی   |   |
| - درک متون و اصطلاحات تخصصی تخصصی ایمنی و پاسخ به سوالات مرتبط با متن                                   |   |
| - خلاصه برداری متون و اصطلاحات تخصصی در زمینه ایمنی   |   |
| - ترجمه متون و اصطلاحات تخصصی در زمینه ایمنی  |   |
| - ارائه شفاهی متون تخصصی در زمینه ایمنی   |   |
| - درک متون و اصطلاحات تخصصی ایمنی   |   |
| روش های ارزیابی دانشجو ( سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود):   |   |
| روش های ارزیابی در طول دوره: مشارکت در کلاس (حضور، پروژه کلاسی و انجام تکالیف) ۵۰ درصد نمره کل (۵ نمره) |   |
| روش های ارزیابی در انتهای دوره: آزمون پایان ترم ۵۰ درصد نمره کل (۵ نمره)                                |   |
| وسایل آموزشی: دیتا پروژکتور، کامپیوتر یا موبایل، List Mania, Flash cards, Books and Journals            |   |
| منابع اصلی درس:   |   |
| 1. -  |   |



دانشکده بهداشت  
دفتر توسعه آموزش  
طرح درس (Lesson Plan)

جلسه اول

اهداف رفتاری:

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود که :

اهداف و فرایند کلی آموزش و یادگیری درس زبان تخصصی را یاد بگیرد و با لغات مرتبط با ایمنی آشنا شود.

| جدول زمان بندی ارائه محتوای آموزشی در این جلسه |   |
|--|---|
| مدت زمان (دقیقه)                               | رئوس مطالب  |
| 30   | ارائه طرح درس، بیان اهداف ، توضیحات لازم در خصوص مطالب هر جلسه و نحوه کار دانشجو و معرفی منابع قابل استفاده   |
| 60   | <p>Explanation on how to do the next homework.<br/>Homeworks:<br/><u>Number 1</u><br/>* You are doing this part in the class but in case of an emergency you have to do it at home.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ List 15 words that are related to <b>safety (general)</b></li><li>➤ List 15 words that are related to <b>risk</b></li><li>➤ List 15 words that are related to <b>fire safety</b></li><li>➤ List 15 words that are related to <b>safety management</b></li><li>➤ List 15 words that are related to <b>Safety of machinery</b></li></ul> <p><b>*Note: do not repeat the words.</b></p> <p><u>Number 2</u></p> <p>-Each student finds 3 paragraphs containing <b>aboved mentioned words</b> from a reference book/reference books. ( It means that every students have <u>15</u> paragraphs for presentation). For doing so, please divide the paragraphs into the students numbers and do it based on the students list (<u>aplabetic order</u>).</p> <p>-Translate the paragraphs.</p> <p>-Send the whole of this homework to me in <u>one table</u> containing <u>four</u> columns: number, paragraph, your translation, translation from google translate.</p> |
| روش ارزشیابی (در صورت نیاز): -                 |   |



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح درس (Lesson Plan)

## جلسه دوم

اهداف رفتاری:

✓ در پایان درس از فراگیر انتظار می رود که :

با مهمترین لغات تخصصی ایمنی و متن تخصصی مربوطه آشنا شود.

| جدول زمان بندی ارائه محتوای آموزشی در این جلسه   |   |
|--|---|
| مدت زمان (دقیقه)   | رئوس مطالب  |
| ۴۵ دقیقه   | Discussion on previous homework   |
| 45 دقیقه   | Presenting the flash cards  |
| ۱۰ دقیقه   | <b>Teaching how to do the next homework:</b><br><br>Homework:<br>Every student finds one English paper from google scholar and one Persian paper about <u>safety</u> . Then, they extract the following information from papers:<br><ul style="list-style-type: none"><li>➤ Objectives</li><li>➤ The last paragraph of introduction</li><li>➤ Methodology</li><li>➤ Four important results</li><li>➤ Two main topics in discussion</li><li>➤ The last paragraph of conclusion</li></ul><br>Send your homeworks to me at least two days before the next session within a table |
| روش ارزشیابی (در صورت نیاز): پرسش و پاسخ   |   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Doing the homeworks properly.</li><li>➤ Filling the flash cards correctly.</li></ul> |   |



دانشکده بهداشت  
دفتر توسعه آموزش  
طرح درس (Lesson Plan)

جلسه سوم

اهداف رفتاری:

✓ در پایان درس از فراگیر انتظار می رود که :

با قسمت های مهم مقالات علمی آشنا شده و نحوه خلاصه نویسی را بداند.

| جدول زمان بندی ارائه محتوای آموزشی در این جلسه |   |
|--|---|
| مدت زمان (دقیقه)                               | رئوس مطالب  |
| ۹۰ دقیقه                                       | Discussion of papers  |
| ۱۰ دقیقه                                       | <b>Teaching how to do the next homework:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Do as same as last session for another paper</li><li>➤ The difference in this homework is as follows:</li><li>➤ Translate <i>both the paper and abstract that you extracted based on what I said in last session.</i></li><li>➤ Send them to me <u>at least two days</u> before the next session</li><li>➤ Every student should present the abstract ( your abstract not the paper abstract) of the paper to others.</li></ul> |
| روش ارزشیابی (در صورت نیاز): پرسش و پاسخ       |   |
| Quality of tables                              |   |

جلسه چهارم

اهداف رفتاری:

✓ در پایان درس از فراگیر انتظار می رود که :

ارایه انگلیسی در زمینه موضوعات تخصصی ایمنی کار را فراگیرد.

|  |
|--|
| جدول زمان بندی ارائه محتوای آموزشی در این جلسه |
|--|



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح درس (Lesson Plan)

| مدت زمان (دقیقه)  | رئوس مطالب              |
|---|-------------------------|
| 70 دقیقه  | Student presentation    |
| 20 دقیقه  | Discussion on homeworks |
| روش ارزشیابی (در صورت نیاز): انجام تکالیف درسی، پرسش و پاسخ |                         |

جلسه پنجم

اهداف رفتاری:

✓ در پایان درس از فراگیر انتظار می رود که :

درک کلی از موضوعات تخصصی رشته بهداشت حرفه ای و ایمنی کار را داشته باشد.

| جدول زمان بندی ارائه محتوای آموزشی در این جلسه   |                  |
|--|------------------|
| مدت زمان (دقیقه)                                 | رئوس مطالب       |
| ۶۰   | امتحان پایان ترم |
| روش ارزشیابی (در صورت نیاز):<br>امتحان پایان ترم |                  |