

| | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 科目コード | B115 |
| 授業科目名 | 産業衛生科学入門 |
| 授業科目名(英文) | Introduction to Occupational Hygiene |
| 講義室等 | 6105 |
| 学科 | 産業衛生科学科 |
| 対象学年 | 1年 |
| 開講学期 | 前学期 |
| 必修・選択の別 | 必修 |
| 単位数 | 2 |
| 時間数 | 30 |
| 該当ディプロマ | ◎産DP-5・産業衛生総合 |
| 該当コンピテンス | ◎産CP-8、○産CP-6、△産CP-7 |
| 学科 | |
| 対象学年 | |
| 開講学期 | |
| 必修・選択の別 | |
| 単位数 | |
| 時間数 | |
| 該当ディプロマ | |
| 該当コンピテンス | |
| 担当教員 | 東久保一郎 |
| 授業の概要 | 産業衛生科学科の教育・研究活動の概要を知ることにより、4年間で学ぶべき内容と学習方法を理解する。また卒業後の進路について明確なイメージを持ち、4年間の勉学期間を有意義に過ごすための助言を得ることができる。 |
| 授業の到達目標 (学修効果) | 1. 産業衛生科学科において何を習得しなければならないか理解する。 2. 産業衛生科学科における教育課程でどのように学習を進めていけばよいか理解する。 3. 卒業後の進路として衛生管理者や作業環境測定士の仕事を具体的にイメージすることができる。 |
| 予習復習の所要時間 | 講義時間30時間(2時間×1コマ×15回)+予習・復習60時間 |
| 成績評価方法 | 授業の取組・発表(30%)、講義後の小レポート(70%)で評価する。60点以上を合格とする。 |
| 教科書 | 原田淳「理系大学生生活ハンドブック」2017年(化学同人) ISBN: 978-4-7598-1832-1 |
| 参考書 | 働く人のための探偵-米産業医の祖女性医師アリス・ハミルトンを知っていますか?(公益財団法人産業医学振興財団) ISBN: 978-4-915947-56-8 C2047 |
| その他 | 4月17日の講義はコンピューター実習室で実施する 4月24日の講義は6401室で実施する |

| 回 | 年月日 | 曜日 | 時限 | 授業項目 | 授業の形態 | 講師 | 非常勤 | 備考 |
|----|---------|----|----|-----------------------------|------------------|-----------------|-----|----|
| 1 | R8.4.10 | 金 | II | 理系大学生として学ぶことの意義 | 講義 | 竹内 大樹 高橋 一誠 | | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 2 | R8.4.17 | 金 | II | 産業衛生科学科で学ぶこと | 講義・グループワーク・発表 | 庄司 卓郎 | | |
| | | | | 予習 eポートフォリオについて調べる | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 3 | R8.4.24 | 金 | II | 作業環境測定士の実務 | 講義・グループワーク・発表・実習 | 樋上 光雄 石上 温 | | |
| | | | | 予習 作業環境測定士について情報収集をする | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 4 | R8.5.1 | 金 | II | 労働衛生保護具のいろいろ | 講義 | 今川 輝男 東久保 一朗 | 2 | |
| | | | | 予習 情報収集をする | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 5 | R8.5.8 | 金 | II | 疲労の客観的評価 | 講義 | 山田 晋平 | | |
| | | | | 予習 情報収集をする | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 6 | R8.5.15 | 金 | II | 作業環境測定士のこれから | 講義 | 宮内 博幸 | | |
| | | | | 予習 作業環境測定士とは何かについて調べる | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 7 | R8.5.22 | 金 | II | 企業における安全衛生活動と学び | 講義 | 荒尾 弘樹 東久保 一朗 | 2 | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 8 | R8.5.29 | 金 | II | 認定オキュペイショナルハイジニストと企業内労働衛生活動 | 講義 | 浅見 聡 東久保 一朗 | 2 | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 9 | R8.6.5 | 金 | II | 組織の中の人間行動 | 講義・グループワーク | 庄司 卓郎 | | |
| | | | | 予習 事前に提示する課題について回答を立案する | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 10 | R8.6.12 | 金 | II | リスクコミュニケーション | 講義・グループワーク・発表 | 河村 洋子 | | |
| | | | | 予習 事前に渡す論文・書籍の該当箇所を読む | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 11 | R8.6.19 | 金 | II | 産業保健分野の専門職のいろいろ | 講義・演習 | 渡邊 裕晃 | | |
| | | | | 予習 情報収集をする | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 12 | R8.6.26 | 金 | II | 労働衛生コンサルタントについて | 講義 | 高宮 和宏 東久保 一朗 | 2 | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 13 | R8.7.3 | 金 | II | 労働衛生を仕事にする | 講義 | 岡田 孝之 東久保 一朗 | 2 | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 14 | R8.7.10 | 金 | II | 人にやさしい、地球にやさしい | 講義 | 石田尾 徹 | | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |
| 15 | R8.7.17 | 金 | II | 産業衛生で社会を支える | 講義 | 東久保 一朗 | | |
| | | | | 予習 特に必要なし | | | | |
| | | | | 復習 小レポートの作成 | | | | |