# 令和９年度産業医科大学大学院　医学研究科学生募集要項
# 《産業衛生学専攻　博士後期課程》（外国人留学生用）

**教育研究上の目的**

産業医科大学の目的及び使命に基づき、医学及び看護学その他の医療保健技術に関する学問についての学術の理論及び応用を教授研究し、その深奥を究め、文化の進展、労働環境と健康に関する分野における医学及び看護学その他の医療保健技術に関する学問の進展と社会福祉の向上に寄与することを目的とします。また、本研究科全体での英語化を進め、国際的に通用するグローバルな能力を合わせ持った人材を養成します。

（産業衛生学専攻）

大学の教育課程で医学、歯学、薬学、工学、理学、看護学、保健衛生学等を修めた医師、歯科医師、薬剤師、衛生技術者、保健師等であって、産業衛生学の専門家を目指す者を対象に、職場や作業を通じて就業者が被る有害な健康影響を予防すること、持病を有しながら働く就業者の就業継続を支援すること、就業者の健康増進と就業環境の快適化を促進することに必要な知識や技術を教授して、産業衛生学を専門とする実務者、研究者、教育者等を養成します。

○博士後期課程

博士後期課程では、本学大学院博士前期課程や他大学大学院修士課程で付与された科学的知識や技術をさらに発展させ、産業衛生学上の課題に対して、自らが主体的に問題の本質を見極め、その解決のための手法を開発し、導き出された科学的根拠を基に産業衛生学上の課題解決を図ることができる高度の能力と豊かな学識を有する研究者、教育者等を養成します。

学位の名称　：　博士（産業衛生学）　Doctor of Philosophy in Occupational Health

大学院医学研究科 アドミッション・ポリシー（入学者受入れの方針）

［産業衛生学専攻（博士後期期課程）］

1　いかなる産業衛生学上の課題も解決することのできる産業衛生学の専門家・教育者を目指している。
2　専門領域の探究を一層深め、科学的な発展と職場に応用可能な技術の開発を主体的に推進することに意欲を持っている。
3　研究及び教育への関心と探究する意欲を持っている。
4　問題解決に必要な論理的思考力、分析力、プレゼンテーション能力を有している。
5　各専門領域が社会で果たす役割を理解し、社会に貢献する志を有している。

## 1　入学期日　令和９年４月１日

## 2　募集人員　（第１・２次募集合わせて）

産業衛生学専攻：８名（募集人員には、社会人を含む。）

(1)　外国人のための入学定員は設けていません。

(2)　第１次募集で定員を満たした場合は、第２次募集は実施しません。

## 3　出願資格

次のいずれかに該当する者および令和９年３月末日までに該当する見込みの者とします。

(1)　修士の学位又は専門職の学位を有する者および取得見込みの者

(2)　外国において、学校教育における 18 年の課程を修了した者および修了見込みの者

※　①出願資格については、事前に教務課大学院係あてに問合せを行ってください。その際は、履歴書（小学校入学から記入）を提示してください。出願書類受理後に、出願資格がないと判定されても、入学検定料の返還はしません。

②講義及び研究指導において以下の言語能力があることが望ましい。

英語能力：研究指導を受ける上で十分な能力

日本語能力：講義の履修及び日常生活に支障のない能力

（講義の一部は日本語で行われる。）

## 4　試験期日等

| | 第２次募集 |
|---|---|
| 出願期間 | 令和８年 12 月１日（火）～12 月 18 日（金）17 時（必着） |
| 試験期日 | 令和９年１月 25 日（月） |
| 合格発表 | 令和９年２月 26 日（金） |
| 入学手続<br>期　　間 | 令和９年３月３日（水）～３月 10 日（水） |

＊受付時間：月曜～金曜　９時～17 時（祝日を除く）

## 5　出願手続

(1)　指導教員との事前相談

出願書類を提出する前に、必ず志望専門領域の指導教員に連絡を取り、入学後の研究等について事前面接を受け、出願の承諾を得てください。

※「16　専門領域の概要および指導教員について」および本学ホームページを参照の上、相談を行ってください。

＜事前相談内容の例＞
・大学院で学びたい研究内容や志望する講座等の研究指導教員の専門領域との関連性
・研究指導教員の研究指導方針および方法
・講義を含めた履修の全体的なスケジュール
・受験上および修学上配慮が必要な事項
・その他、本大学院に係る事項

※　事前相談ができるのは、研究内容や講義内容、学生生活等についてであり、入学試験に関する内容についての質問や、出願書類の添削等については行えません。

(2)　提出先

産業医科大学　教務課　大学院係

〒807-8555　北九州市八幡西区医生ヶ丘１－１

①　出願書類を一括し、郵送してください。(簡易書留等の記録の残る方法で郵送してください。)

②　日本国外から郵送する場合は、ＥＭＳ等の速達記録が残る方法で郵送してください。

③　封筒表面の左下に「大学院入試出願書類在中」と朱書し、出願期間内に必着としてください。

(3)　出願上の注意事項

**①　出願書類に次のような不備があるものは受理しません。**

・　入学志願票、受験写真票・受験票に記入もれ又は誤記があるもの。
・　入学検定料振込書控が貼付されていないもの。
・　必要な証明書等が添付されていないもの。

**②　出願書類に虚偽の記入をした者は、入学後でも入学許可を取り消すことがあります。**

**③　すべての書類の記載は、日本語、英語、どちらでも可です。**

## 6　出願書類・入学検定料

| 書類等 | 提出者 | 摘　　要 |
|---|---|---|
| 入学志願票・履歴書 | 全　員 | ・本学所定用紙に記入し、写真貼付<br>・志望専門領域名を選択し、所定欄に記入 |
| 受験写真票・受験票 | 全　員 | ・本学所定用紙に記入し、写真貼付 |
| 写真３枚 | 全　員 | ・タテ４㎝×ヨコ３㎝、３か月以内に撮影した上半身、脱帽、正面向きのもの<br>・入学志願票、受験写真票・受験票の指定箇所に貼付 |
| 卒業（見込み）証明書 | 全　員 | ・出身大学所定用紙により出身大学（研究科長）長が作成したもの<br>※出願する３か月以内のもの |
| 成績証明書 | 全　員 | |
| 博士前期(修士)課程<br>修了(見込)証明書 | 全　員 | ・大学院博士前期（修士）課程修了（見込）の者は、その修了（見込）証明書及び成績証明書（出願する３か月以内のもの） |
| 修士論文（写し）又は<br>研究経過報告書 | 全　員 | ・修了見込の者については、研究経過報告書（A4用紙に 1,000～1,500 字（日本語）もしくは 600～1,000 単語(英語)・書式自由）を作成し提出<br>・関連した論文、学術講演、特許等がある場合には、発表内容を示す別刷（写し）や抄録等を添付 |
| 学位取得証明書 | 該当者 | ・出身大学院が発行したもの |
| 研究歴又は在職証明書 | 該当者 | ・研究等に経験がある場合 |
| パスポートの写し | 全　員 | ・顔写真のページをコピーして提出すること |
| 在留カードの写し | 該当者 | ・日本在住者の方のみ提出すること |
| 推薦書 | 全　員 | ・出身学校長、または所属長が発行したもの |
| 健康診断書 | 全　員 | ・胸のレントゲン必須項目 |
| 英語能力に関する証明書 | 該当者 | ・国際的に認められた英語能力試験の結果を提出すること |
| 日本語能力に関する証明書 | 該当者 | ・日本語能力検定試験（JLPT）等の成績証明書あるいは日本語学校への通学証明書等の客観的に日本語能力が証明できる書類を提出すること |
| 入学検定料<br>３０，０００円 | 全　員 | ・下記銀行口座へ振り込みのうえ、振込書控（写し可）を入学志願書・履歴書の貼付欄に貼付してください。<br>（国内在住の方）<br>西日本シティ銀行　産業医大出張所<br>口座名「学校法人産業医科大学」<br>口座番号「普通預金　０００００１５」<br>・振込手数料およびリフティングチャージは志願者が負担してください |

| | | |
|---|---|---|
| | | （国外在住の方で海外送金される方）<br>・メッセージ欄に志願者の英文氏名と入学検定料と記載してください。<br>・‘for Bank transfer fee and Payee’s Account ‘for Lifting Charge’については’Payer’s Responsibility’を選択してください。<br>受取人名：UNIVERSITY OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HEALTH,JAPAN<br>銀行名：THE NISHINIPPON CITY BANK LTD<br>支店名：SANGYOUIDAI BRANCH<br>支店番号：747<br>SWIFT コード：NISIJPJT<br>口座番号：0000015<br>国名：JAPAN<br>※インターネットバンキング等を利用した振込の場合は、振込完了の通知画面等のプリントアウト(A4)の提出も可<br>・一度払い込まれた入学検定料は、いかなる理由があっても返還しません。 |

※ 提出期限までに出願書類が揃わない場合は、教務課大学院係にお問い合わせください。

※ 出願資格確認等のため、さらに書類を提出していただくことがあります。

※ **出願書類の確認を「大学院産業衛生学専攻（博士後期課程）入学試験出願チェックリスト」で行ってください。**

**※ 母国語で作成された書類には、和文又は英文の翻訳文を添付してください。**

※ 受験のための短期滞在ビザ及び留学ビザ申請にかかる手続き等は、各自で行ってください。

## 7　入学者の選抜方法

入学者の選抜は、**学力検査、面接**および成績証明書を総合して判定します。

※　なお、外国人の志願者については、面接において、講義及び研究に必要な言語能力（英語能力及び日本語能力）を確認します。

学力検査等の日時および科目

| 試験期日 | 検査時間 | 科　　目 |
|---|---|---|
| 一般選抜および社会人選抜<br><br>令和９年１月 25 日（月） | 10：00～11：00 | ・学力検査（筆記試験）<br>外国語（英語）について行う。<br>辞書の持ち込みを可とする。<br>（電子辞書・ウェアラブル端末の持ち込みは不可） |
| | 13：00～<br>（１人当たり 15 分程度） | ・学力検査（口述試験）<br>志望する専門領域について行う。<br>・面接 |

(1)　受験上の注意事項

①　試験当日は、受験票及び筆記用具を持参してください。

②　試験当日は、所属予定の講座等で受験票を受取ってください。

③　試験場には、9：50 までに入室してください。（開場 9：30（予定））

④　終了時刻は、面接の順序（試験当日に指示）によりますが、17：00 頃迄に終了予定です。

⑤　試験時間中は、机上には次のもの以外置いてはいけません。次のもの以外は、かばん等の中に収納してください。携帯電話、ＰＨＳ、ウェアラブル端末等は電源を切り、かばん等にいれて、身に着けないでください。

受験票、黒鉛筆、シャープペンシル、シャープペンシルの芯、消しゴム、辞書（電子辞書は禁止）、鉛筆削り、時計　（時計機能のみのもの）、眼鏡、ハンカチ、目薬、ティッシュペーパー（袋から取り出したもの）

⑥　解答紙への記入は、すべて黒鉛筆（ＨＢ又はＢ、シャープペンシルも可）を使用してください。

⑦　試験時間中は静かにし、発言する必要があるときは、手を挙げて、監督者の指示を受けてください。

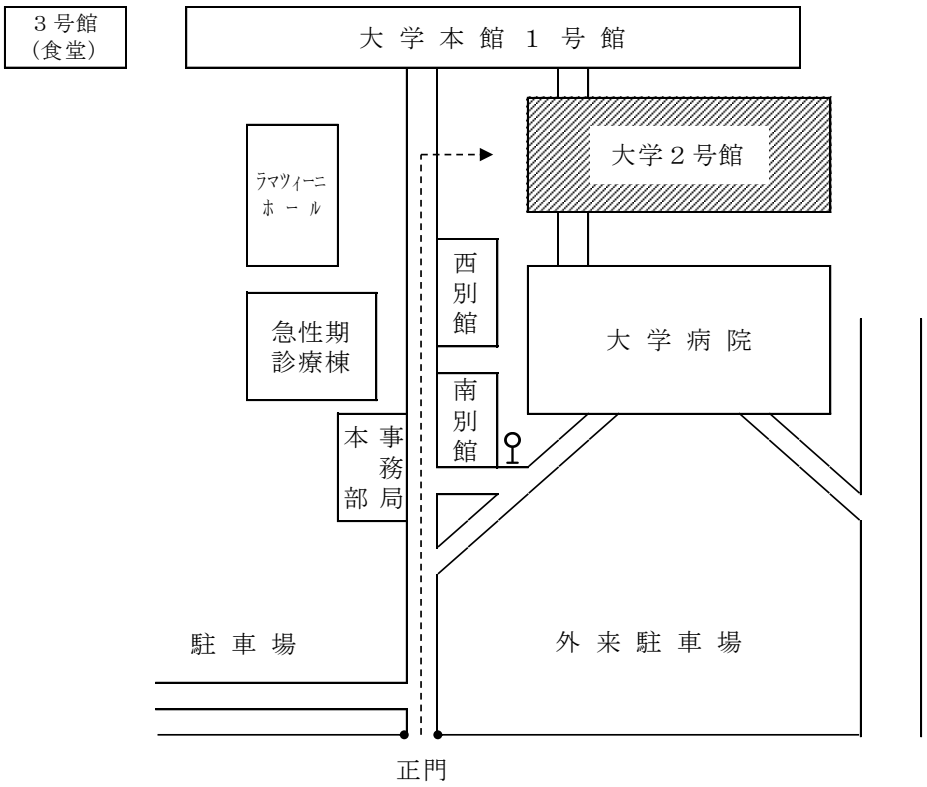
⑧　配付された解答紙は持ち帰ってはいけません。

⑨　受験に際し、不正行為を行った場合は、受験および入学の資格を失います。

## 8　試験場

産業医科大学　本館２号館　２階　２２０１講義室

（北九州市八幡西区医生ヶ丘１番１号）




## 9　合格者発表

産業医科大学ホームページ https：//www.uoeh－u.ac.jp/english/graduate/health.html に掲載するとともに、合格者には合格通知書および入学手続関係書類を所属講座等へ送付します。

## 10　入学手続

入学手続きは、本人もしくは所属講座等で行ってください。

入学手続き時に、国外に在住して、提出が難しい場合は提出先にお問い合わせください。

(1)　提出書類

| | | |
|---|---|---|
| 入　学　誓　約　書 | 本学所定のもの | ※　写真は、３か月以内に撮影した上半身、脱帽、正面向きのもの（タテ 4.5cm、ヨコ 3.5 ㎝）。<br>１枚は学生身上書に貼付、もう１枚は学生証用として使用します。<br>（裏面に氏名を明記のこと） |
| 連　帯　保　証　書 | 〃 | |
| 学　生　身　上　書 | 〃 | |
| 緊急連絡先の確認について | 〃 | |
| 住民票記載事項証明書<br>又は外国人登録原票記載事項証明書 | １通 | |
| 写　　真 | カラー写真２枚 | |

(2)　提出先　教務課　大学院係（入学誓約書のみ）
　　学生支援課（入学誓約書以外の書類）
　　※簡易書留等による郵送可（一式を学生支援課宛てに郵送）

(3) 入国・在留に関する手続き

＊日本国の査証（ビザ）関係

① 日本へ入国するには、日本国の査証（ビザ）を取得する必要があります。

② 「在留資格認定証明書」(Certificate of Eligibility) 申請時の出入国在留管理局での審査には２ヶ月程度を要します。また、留学ビザ交付にかかる日数は大使館、領事館によって異なり、場合によっては３週間程度要します。**申請は余裕をもって行うようにしてください。**

③ 入国前結核スクリーニング制度について

フィリピン、ベトナム、インドネシア、ネパール、ミャンマー及び中国国籍を有する志願者は、「在留資格認定証明書」申請時に、通常の申請書類に加えて「結核非発病証明書」が必要です。国により適用開始時期が異なりますので、対象国の国籍を有する志願者は、以下のＵＲＬで詳細を必ず確認してください。

「入国前結核スクリーニング」の 特設サイト

（ＵＲＬ）https://jpets.mhlw.go.jp/jp/

## 11　学生納入金等　（令和９年度予定）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 入　学　料 | | 282,000 円 | |
| 授　業　料 | 年額 | 535,800 円 | |
| | 前学期分 | 267,900 円 | ４月　１日から　４月 30 日の間に納入 |
| | 後学期分 | 267,900 円 | 10 月　１日から 10 月 31 日の間に納入 |
| 学生教育研究災害傷害保険 | | 2,650 円（３年間分）（予定） | |
| 学研災付帯賠償責任保険 | | 1,500 円（３年間分）（予定） | |

## 12　授業料免除および徴収猶予

私費外国人留学生は、申請により、経済的理由によって授業料の納入が困難であり、かつ、学業優秀と認められれば、授業料の全額又は半額を免除されることがあります。

## 13　奨学金制度

本学には、外国人留学生のための奨学金制度はありません。

外国人留学生は、各種の外国人留学生のための奨学金に応募することができますが、必ず受給できるとは限りません。

なお、日本学生支援機構奨学金に、外国人留学生は応募できません。（永住、定住者は除く）

## 14　RA/TA（リサーチ・アシスタント/ティーチング・アシスタント）制度

本学には、大学院生が研究の傍ら教育・研究活動の補助業務に従事し、所定の手当が支給されるRA（リサーチ・アシスタント）およびTA（ティーチング・アシスタント）制度が設置されています。詳細は入学後に指導教員にご相談ください。

## 15　その他

入学試験に関する照会は、下記に問い合わせてください。

照会先　　産業医科大学　教務課大学院係
〒807-8555　福岡県北九州市八幡西区医生ケ丘1番1号
電話　093-691-7207
メールアドレス　kyomu@mbox.pub.uoeh-u.ac.jp

## 16　専門領域の概要および指導教員について

(1) 職業病態学領域　　指導教員：藤澤　浩一、西田　千夏、李　云善

【問い合わせ先】

j-kancyu@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（藤澤、李）、j-pneumo@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（西田）

職業病態学は、重篤な職業病であるがんや線維化などの不可逆性病変を伴うあるいは不可逆性病変へ進行する疾患を扱う。具体的には、職場に存在する有機・無機粉じん、工業用ナノ材料などの吸入性化学物質により引き起こされる多岐にわたる肺炎症・線維化疾患、ならびに化学的、物理的あるいは生物的要因による職業がんなどの発生機序や病態生理を培養細胞試験、動物実験などを介して解明し、不可逆性病変の早期発見とともに労働者への有害物質の曝露影響を未然に防ぐ方策を提言する領域である。「特別論文指導」では、様々な職業がんや職業性肺疾患の特徴および詳細な病態生理の習得を行い、不可逆性病変の機序解明の実践的能力を習得する。さらに、職業がんならびに職業性肺疾患に関する論文を集約し、研究テーマを見出し、有害性要因と病態との関連等に対して自ら仮説を立てて、仮説の解明に必要な分子生物学的アプローチを含めた解析手法の習得をめざす。また、自らの研究テーマに対する、具体的な研究計画や評価手法について議論し、研究デザインの構築を図る。最終的に自らの研究課題の設定、研究倫理、文献調査、研究方法と得られた結果に対する統計学的検討、既知の事象を踏まえた考察から結論を導くまで課程などを総合的に討論し、独力で科学的に推敲し解決できる能力を養う。この科目を通して、職場や作業に起因するがんや呼吸器疾患の予防、低減に向けて自ら課題を見出し、科学的に解決する能力を付与する。

(2) 産業健康科学領域　　指導教員　：姜　英、江口　尚、財津　將嘉、井上　彰臣

【問い合わせ先】

j-kaihat@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（姜）、j-seihkn@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（江口、井上）、kousanken@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（財津）

産業健康科学は、労働者の健康、すなわちwell-being（良好な状態）を確保するための科学的方法の探求と実践を行う領域である。具体的にはメンタルヘルス不調、ストレス・疲労、すべての年代にわたる健康の保持増進、労働者の高齢化、等に関わる問題点を自ら指摘し、具体

的で実現可能で、かつ、事後の評価が可能な指標をもたせた改善対策を提案し、かつ、実践し、それにより労働者の健康の保持・増進を評価し、最終的には労働現場における生産性の向上が期待できる研究を遂行する。「特別論文指導」では、修士課程に引き続き、まず、メンタルヘルス不調、ストレス・疲労、職域における健康増進に関する介入研究、労働者の高齢化対策に関する最新の情報を自ら調査する。従来用いられている研究手法およびその結果を理解した上で、未解決の問題や早急に取り組むべき課題を自ら見出し、産業領域に貢献しうる研究テーマ・仮説を自ら見いだす。さらに、その研究テーマ・仮説を立証するための実験・調査手法を自ら立案し、実験計画を遂行するための議論を行い、研究を遂行する。得られた結果に対する統計学的検討、既知の事象と対比して考察を行い、結論を導き、海外一流雑誌へ掲載できるレベルの論文を自ら作成する総合的な能力を養う。それにより労働者の well-being を最適に保てるような実践を行い、産業領域へ貢献できる科学者としての能力を身に付ける。

(3) 有害業務管理学領域　指導教員：大神　明、岡﨑　龍史、川波　祥子

【問い合わせ先】

j-byotai@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（大神）、j-hsyknk@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（岡﨑）、
j-knsy3f@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（川波）

有害業務管理学は、職業において利用あるいはそれに伴う化学的要因、物理的要因、生物的要因、並びに複合的要因によって引き起こされる作業関連疾患について、対象となる範囲とその疾患の基本的な病態、就業との関連、発症及び進展予防に資する対策について理解し、労働者への有害物質の曝露影響を未然に防ぎ、現場での対応並びに教育の方法を取得する領域である。先進諸国の職域における産業保健の課題は、過去の職業性疾病と異なり、生活習慣病を罹患している労働者が業務従事する場合の対策が重要である。特に福島原子力発電所の事故における放射線曝露や、その過酷な労働状況における対策については今後重視されると思われる。「特別論文指導」では、有害業務で引き起こされる様々な疾患とその特徴および詳細な病態生理を理解したうえで、それに対する防護並びに安全配慮、職務の適性配置等産業保健上重要な課題を分析し、自ら研究テーマおよび作業仮説を見出すことを目指す。さらに、その仮説の解明のための解析方法を自ら実践し、結果を科学的及び論理的にまとめあげ、研究テーマの設定、研究方法、結果、考察、結論、研究倫理、文献調査について相互議論により構築しながら科学論文として自ら執筆できる能力を養う。この科目を通して、有害業務に起因する疾患の予防、低減に向けて自ら課題を見出し、科学的に解決する能力を習得する。

(4) 産業疫学・医学概論領域　指導教員：石丸　知宏、中谷 淳子、盧　渓

【問い合わせ先】

j-gairon@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（石丸）、j-3kango@mbox.health.uoeh-u.ac.jp（中谷、盧）

産業疫学・医学概論は、疾病の予防、寿命の延伸、生活の質の向上を目指して、職場に所属する個人・集団・組織を対象に科学的根拠に基づいた効果的な支援を行うために、職場の健康状況とそれに関連する要因の分布および健康の文化的価値観（生命観・病気観・死生観等）を疫学、予防医学、生命倫理学、医療人類学、保健学、看護学、行動科学等の学際的な観点から明らかにする学問である。具体的には、働く人々の心身の健康維持増進を図るための科学的・

実践的アプローチを習得すると共に、産業社会および産業保健システムの歴史的変遷を生命倫理の視点も含めて考察し、労働者や職場にとって有効な支援方法や産業保健システムのあり方を検討する。「特別論文指導」では、文献調査の方法、データ収集方法、統計解析、研究倫理など必要不可欠な能力を習得すると共に、プレゼンテーションおよびディスカッション能力を養う。さらに、自ら課題の明確化や分析・解決アプローチ方法を具体的に考案でき、最適な方法に基づいて研究活動を展開できることを目指す。本領域の博士課程の最終目標として、自らの疑問や課題意識に基づいて収集した研究データを分析し、国内外の学会で研究発表を行い、国際的に一流の産業保健関連雑誌や生命倫理学雑誌に掲載することを目指す。この科目を通して、産業保健の現場での疾病の予防、低減に向けて独力で科学的根拠に基づく支援を行う能力を習得する。

(5) 産業衛生工学領域　　指導教員：東久保　一朗、樋上　光雄、石田尾　徹

【問い合わせ先】

j-1knkyo@mbox.health.uoeh-u.ac.jp（東久保、樋上、石田尾）

産業衛生工学は、作業環境や作業工程に存在する健康有害要因を的確に予測し、計測し、評価し、管理するための現実的かつ効果的な方法を探求する学問領域である。そのためには、まず、作業環境中に存在する有害因子を正しく把握することが重要である。作業に伴って発生する有害要因としては、粉じんやガス、蒸気などの化学物質、騒音、振動、電離放射線などの物理因子があるが、近年はバイオエアロゾルなどの生物因子も注目されつつある。産業衛生工学領域の目標は、これらの有害要因を制御する方法を学ぶことである。「特別論文指導」では、この目的を達するため、まず、有害因子の環境中への発生のメカニズムや発生原因を分析することから始める。次にそれらの有害要因の環境中での挙動の計測法、予測法の開発、環境中の有害化学物質や有害要因の評価法の検討、さらに、これらの有害要因を環境から除去するための工学的手法を学ぶことにより、産業衛生学分野における有害因子の制御法と作業環境の効果的な改善手法、さらにはリスクアセスメントの方法について理解することを目指す。具体的には、関連分野の文献調査を行うことはもちろん、カンファレンス、セミナー、研究会、学会などの多彩な機会を通して、産業衛生工学全般にわたる知識を身につけることにより、自ら主体的に問題を解決する能力を養うとともに、プレゼンテーションおよびディスカッション能力を磨くこと。自らの研究テーマについて、課題を解決するための実験系を組み立て、データを収集すること。得られたデータについて指導教員とのディスカッションを重ねながら産業衛生工学的考察を行い、研究成果を博士論文としてまとめることになる。「産業衛生工学」では、労働衛生学、化学、中毒学、衛生工学、人間工学、健康科学、疫学、生理学などの幅広い領域の知識や技術をもとに、作業環境や作業工程に存在する様々な諸問題を解決する能力を持った人材、すなわち、欧米のオキュペイショナルハイジニストに相当する人材や、産業衛生分野で指導的立場となる技術者、研究者を養成する。

(6) 産業保健マネジメント学領域

指導教員：立石　清一郎、河村　洋子、永田　智久、永田　昌子

【問い合わせ先】

j-saigai@mbox.med.uoeh-u.ac.jp（立石）、j-2knkyo@mbox.health.uoeh-u.ac.jp（河村）、
j-skeiei@mbox.med.uoeh-u.ac.jp(永田(智))、j-ryoritsu@mbox.med.uoeh-u.ac.jp(永田(昌))

産業保健マネジメント学は、企業・事業場に存在する労働者の健康リスク等の産業保健上の課題に対して、マネジメントシステムおよびマーケティングの手法を活用して産業保健プログラムを企画・実施・評価し、その中で労働者の健康リスクの低減を図るための理論体系の構築と実証研究を行う領域である。「特別論文指導」では、労働安全衛生マネジメントシステムや健康経営といった産業保健活動の基盤と、有害要因のリスクアセスメント、労働者の健康リスク低減対策などの手法と理論を習得する。さらに、企業・事業場のリスクやニーズに応じた産業保健プログラムによる介入や労働安全衛生マネジメントシステムの運用に関する論文を渉猟し、そこから研究テーマを見出し、産業保健プログラムの介入方法とその効果評価等に関する自らの仮説を立てて、仮説の解明に必要な疫学的アプローチを含めた解析手法の習得をめざす。また、自らの研究テーマに対する、具体的な研究計画や評価手法について議論し、研究デザインの構築を図る。最終的に自らの研究課題の設定、研究倫理、文献調査、研究方法と得られた結果に対する統計学的検討、既知の事象を踏まえた考察から結論を導くまで課程などを総合的に討論し、独力で科学的に推敲し解決できる能力を養う。この科目を通して、労働者の健康リスク等の産業保健上の課題に対して、マネジメントシステムおよびマーケティングの手法を活用して、科学的根拠に基づく産業保健プログラムの提供と評価に関する能力を付与する。