

産業医科大学が世界に誇る講義・実習の講座を  
専門的な産業医をめざす  
あなたのために開講します。

令和4年度

# 産業医学基本講座

受講のご案内

本学開催

令和4年4月4日(月)  
～5月14日(土)

産業医科大学  
産業生態科学研究所

東京開催

令和4年6月2日(木)  
～10月18日(火)

産業医科大学東京事務所  
又は  
JR神田駅界隈

※新型コロナウイルス感染症の発生の状況等によっては、やむを得ず内容を変更する場合がございます。予めご了承ください。

産業医科大学

# 産業医科大学が世界に誇る講義・実習の講座を 専門的な産業医をめざすあなたのために開講します。



産業医科大学 産業生態科学研究所



産業医科大学 東京事務所

## 開講要領

	■本学開催	■東京開催
日程	令和4年4月4日(月)～5月14日(土) 月曜～土曜 8:50～17:50	令和4年6月2日(木)～10月18日(火) 火曜・木曜 18:30～21:40 土曜 9:00～17:50
場所	産業医科大学 産業生態科学研究所	産業医科大学 東京事務所又はJR神田駅界隈
定員	100名程度	20名程度
受講料	210,000円	500,000円
願書提出期間	令和3年12月1日(水)～令和4年1月31日(月)	令和3年12月1日(水)～令和4年3月31日(木)
受講資格	医師、歯科医師、修士以上の学位を持ち産業医科大学が認める者	
資料請求先等 詳細	産業医科大学ホームページ内「産業医学基本講座」 <a href="https://www.uoeh-u.ac.jp/medical/training/course.html">https://www.uoeh-u.ac.jp/medical/training/course.html</a>	



## 概要

産業医科大学の教員と現職の産業医等が、産業医学の基本的な知識から産業医活動に必要な実践的な技術までを集中して提供する研修で、産業医学の専門的な研究と教育を推進する産業生態科学研究所が運営しています。昭和59年(1984年)、本学医学部第1回生の卒業に合わせて専門的な産業医を育成する卒業後教育課程として設けられた研修ですが、平成8年(1996年)の労働安全衛生法改正に伴い、本学以外の卒業生も受講できるようになり、平成29年(2017年)からは東京でも開催しています。すべての科目を履修された方には、「産業医科大学産業医学ディプロマ(Diploma of Occupational Health)」の証書が授与されます。これまで38年間に約3,200人が受講しています。

## 特典

すべての科目を履修した方には、次の特典があります。

- 1 産業医科大学が発行する「産業医科大学産業医学ディプロマ」(日英両語対応)を授与します。
- 2 労働安全衛生法に基づき労働安全衛生規則第14条第2項第1号の「産業医」の資格が得られます(医師に限る)。
- 3 国家資格の「労働衛生コンサルタント(保健衛生)試験」の筆記試験が免除されます(医師・歯科医師に限る)。
- 4 社会医学系専門医制度資格認定試験受験資格の「基本プログラム」を修了したものと認定されます。
- 5 日本産業衛生学会専攻医資格認定試験受験資格の「産業医学に関する基礎研修」を修了したものと認定されます。
- 6 日本医師会「認定産業医」の申請資格が得られます(修了認定後5年以内1回のみ申請に限る)。

# 研修内容

産業医学の基本的な知識として、産業医の制度と関係法令、職業関連性疾患とその予防、疫学的な考え方等について、各分野の専門家がわかりやすく解説します。産業医活動に必要な実践的な技術として、作業環境測定と快適職場の形成、労働衛生保護具の使い方、職場巡視の進め方、健康管理と健康保持増進の実際、労働衛生管理体制の構築等について、講義に加えて少人数グループによる実習を行います。各科目の詳細は次の通りです。

## 体系的な講義

全86コマ(1コマ/90分)

産業医学基本講座導入	5コマ	産業医の業務・専門性・教育、産業医学の歴史・現状と今後の課題、経営者・労働者と産業医学、産業医学における国際的活動
産業医の倫理	2コマ	産業医が企業と労働者の双方との良好な関係を維持し、職業性疾患の予防とともに労働者の就業と健康の両立を支援するための判断や行動のあり方について考える。
労働衛生関係法令	6コマ	産業医に必要な法令(労働基準、安全衛生、労災補償関係)の概要を解説し、労働衛生行政の組織や役割について解説する。
健康情報の保護と活用	2コマ	産業保健活動における健康情報の取り扱い、健康情報管理の実際
労働衛生管理とマネジメントシステム	4コマ	マネジメントシステム概論、基本方針・目標・評価、労働安全衛生マネジメントシステムの構成と文書化、監査と継続的改善の仕組み
リスクアセスメント	2コマ	産業保健におけるリスク・ハザードへの対応、職場巡視の意義とその概要
労働衛生教育	2コマ	労働衛生行政が規定する労働衛生教育の概要、教育すべき事項、および有用な技法について解説する。また産業保健サービスの効率的な実施に対するマーケティング理論の応用可能性について考察する。
因果関係と疫学	4コマ	産業医学における疫学の役割、記述疫学・曝露の測定・疾病頻度の測定、症例対照研究、コホート研究
作業環境管理と快適職場	6コマ	概論・作業環境測定、作業環境のサンプリングと評価値の演習、粉じん職場、有機溶剤職場、騒音とその対策、環境改善の方法
作業管理と作業改善	6コマ	作業管理の役割、ヒューマンエラーの要因とその低減法、産業睡眠医学、高齢者と労働、作業姿勢と腰痛予防、上肢障害の概説と上肢作業負荷の評価法
一般健康診断と就業適性	2コマ	一般健康診断の実施内容、判定と事後措置、雇入時の健康診断、適正配置
特殊健康診断	2コマ	バイオロジカルモニタリング、特殊健康診断
過重労働と疲労	2コマ	長時間労働や短時間睡眠が循環器疾患や精神障害の発生に与える影響について、近年の疫学研究と社会制度(労災認定基準、労働衛生上の取組)を紹介する。
心理的ストレスとメンタルヘルス	4コマ	職場のメンタルヘルス概論、メンタルヘルス不調者の職場復帰支援、職場のメンタルヘルスの最近の話題、メンタルヘルス教育
健康保持増進活動	2コマ	健康日本21(第二次)、改正健康増進法、ポピュレーション・アプローチ、健康づくりのための身体活動基準2013、改正THP指針、エイジフレンドリーガイドライン、職場における健康づくり活動の実例
物理的要因による職業性疾病	5コマ	職場における物理的要因(騒音、振動、温熱環境、電離放射線、非電離放射線、高圧作業)による健康障害とその対応
化学物質による職業性疾病	8コマ	産業中毒学概論、化学物質による神経疾患、金属中毒、化学物質による血液疾患、化学物質による皮膚疾患、粉じん・化学物質による呼吸器疾患、化学物質と発がん、酸素欠乏症と有害ガス中毒

微生物による職業性疾病

2コマ

微生物による労働者の疾病、医療機関における感染症予防対策

公衆衛生総論

5コマ

公衆衛生活動の歴史、地域保健と母子保健、医療保険制度、社会と健康、災害医療体制と公衆衛生

保健医療政策

2コマ

公衆衛生関連法令、行政の組織と役割、公的医療制度、介護保険制度、地域包括ケア、社会保障政策

行動科学

5コマ

健康に関する行動理論の基本的な概念、ヘルスプロモーションの発展とその代表的なモデル、社会経済要因の健康に与える影響、主要な健康政策とその背景となっている行動科学理論

健康危機管理

5コマ

健康危機管理概論、危機管理体制、大規模災害と保健医療活動、新興感染症対策、食中毒対策、健康危機管理とリスクコミュニケーション

産業医活動の実際

3コマ

企業内健康管理組織論、産業保健サービス提供組織、産業保健の課題と展望

## 充実した実技

全36コマ(1コマ/90分)

健康管理実習

5コマ

健康診断と判定・事後措置、職場の喫煙対策、職場環境改善の実際、質問紙法による評価・データ解析、産業保健活動の経済評価

じん肺読影実習

2コマ

じん肺の画像読影、じん肺や石綿関連疾患の労災認定、じん肺の申請

メンタルヘルス対策実習

3コマ

メンタルヘルス不調者の対応に関する事例検討、職場環境の評価と改善

健康保持増進活動実習

4コマ

トータル・ヘルスプロモーション・プラン(THP)、健康測定、運動負荷試験、50%運動強度、運動処方の実際、健康づくりのための身体活動基準2013

救急処置実習

2コマ

企業内で生じた大規模あるいは小規模な事故や傷病者の急変を想定し、初期対応を学ぶ。また、企業で心肺蘇生実習を行う際の指導方法についても実習を通して学ぶ。

作業環境管理実習

4コマ

作業環境改善実習-粉じん対策-、作業環境改善実習-騒音対策-、作業環境改善実習-蒸気・ガス対策-、排気・換気装置の維持と性能検査

作業管理実習

5コマ

上肢の筋骨格系障害の評価、姿勢計測手法を用いた重量物取り扱いにおける負荷推定、眠気の主観的・客観的評価方法、参加型職場改善活動と人間工学チェックポイントの活用

疫学実習

5コマ

疫学的手法を用いた研究企画作成・発表、疫学的手法に必要な統計演習

有害業務管理実習

2コマ

化学物質のリスクアセスメント【化学物質等による危険性/有害性の特定、特定された危険性/有害性によるリスクの見積り、リスクを低減するための措置内容の検討、優先度に対応したリスク低減措置の実施】

職場巡視実習

4コマ

DVDによる職場巡視実習を行い、企業・製品の理解、有害業務の内容確認、巡視に必要な装備、指摘方法について理解する。

## 演習

全10コマ(1コマ/90分)

特別に興味のあるテーマを持つ受講者は、各科目責任者の個別指導により、さらに詳細な学習を行うことができます

# 講義・実習日程 (予定)

## 本学

I時限 8:50~10:20/II時限 10:30~12:00/III時限 13:00~14:30/IV時限 14:40~16:10/V時限 16:20~17:50

区分	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V					
4月1日~4月2日											4月1日(金)					4月2日(土)														
4月4日~4月9日	4月4日(月)					4月5日(火)					4月6日(水)					4月7日(木)					4月8日(金)					4月9日(土)				
	産業医学基本講座導入		労働衛生関係法令			産業医学基本講座導入			労働衛生関係法令			化学物質による職業性疾患		公衆衛生総論			因果関係と疫学			作業環境管理と快適職場										
4月11日~4月16日	4月11日(月)					4月12日(火)					4月13日(水)					4月14日(木)					4月15日(金)					4月16日(土)				
	疫学実習		労働衛生教育			じん肺読影実習			化学物質による職業性疾患			産業医活動の実際		リスクアセスメント			心理的ストレスとメンタルヘルス			作業管理と作業改善										
4月18日~4月23日	4月18日(月)					4月19日(火)					4月20日(水)					4月21日(木)					4月22日(金)					4月23日(土)				
	メンタルヘルス対策実習		有害業務管理実習			職場巡視実習			健康危機管理			産業医の倫理		作業管理実習			作業環境管理実習			健康保持増進活動		保健医療政策		一般健康診断と就業適性						
4月25日~4月30日	4月25日(月)					4月26日(火)					4月27日(水)					4月28日(木)					4月29日(金)					4月30日(土)				
	健康管理実習					健康保持増進活動実習			職場巡視実習		物理的要因による職業性疾患			(休講)					(休日)											
5月2日~5月7日	5月2日(月)					5月3日(火)					5月4日(水)					5月5日(木)					5月6日(金)					5月7日(土)				
	(休講)					(休日)					(休日)					(休日)					(休講)									
5月9日~5月14日	5月9日(月)					5月10日(火)					5月11日(水)					5月12日(木)					5月13日(金)					5月14日(土)				
	行動科学			健康情報の保護と活用		救急処置実習		特殊健康診断		微生物による職業性疾患		過重労働と疲労			労働衛生管理とマネジメントシステム		演習					演習								

※演習については、受講者から個別の相談を受け付けます。 ※時間割は変更となる場合がありますのでご了承ください。

## 東京

【火・木曜日】VI時限 18:30~20:00/VII時限 20:10~21:40  
 【土曜日】I時限 9:00~10:30/II時限 10:40~12:10/III時限 13:00~14:30/IV時限 14:40~16:10/V時限 16:20~17:50

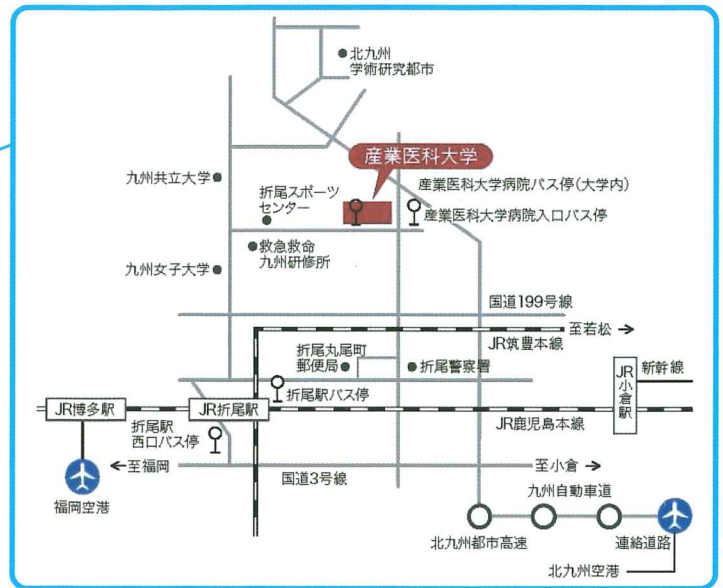
区分	VI	VII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VI	VII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VI	VII	I	II	III	IV	V	VI	VII	
6月2日~6月21日	6月2日(木)		6月4日(土)					6月7日(火)		6月9日(木)		6月11日(土)					6月14日(火)		6月16日(木)		6月18日(土)					6月21日(火)		
	産業医学基本講座導入		労働衛生関係法令		リスクアセスメント			産業医学基本講座導入		労働衛生関係法令								労働衛生関係法令		心理的ストレスとメンタルヘルス			メンタルヘルス対策実習		一般健康診断と就業適性			
6月23日~7月12日	6月23日(木)		6月25日(土)					6月28日(火)		6月30日(木)		7月2日(土)					7月5日(火)		7月7日(木)		7月9日(土)					7月12日(火)		
	特殊健康診断							健康情報の保護と活用		産業医の倫理		過重労働と疲労		化学物質による職業性疾患			物理的要因による職業性疾患		作業管理と作業改善					作業管理と作業改善				
7月14日~8月2日	7月14日(木)		7月16日(土)					7月19日(火)		7月21日(木)		7月23日(土)					7月26日(火)		7月28日(木)		7月30日(土)					8月2日(火)		
	作業管理と作業改善		作業管理実習					微生物による職業性疾患		化学物質による職業性疾患								化学物質による職業性疾患		物理的要因による職業性疾患			救急処置実習		因果関係と疫学			
8月4日~8月23日	8月4日(木)		8月6日(土)					8月9日(火)		8月10日(水)		8月13日(土)					8月16日(火)		8月18日(木)		8月20日(土)					8月23日(火)		
	因果関係と疫学		疫学実習					労働衛生教育		保健医療政策								有害業務管理実習		じん肺読影実習		健康危機管理			健康管理実習		作業環境管理と快適職場	
8月25日~9月13日	8月25日(木)		8月27日(土)					8月30日(火)		9月1日(木)		9月3日(土)					9月6日(火)		9月8日(木)		9月10日(土)					9月13日(火)		
	健康管理実習							作業環境管理と快適職場			作業環境管理実習		健康危機管理			健康管理実習		公衆衛生総論								公衆衛生総論		
9月15日~10月4日	9月15日(木)		9月17日(土)					9月20日(火)		9月22日(木)		9月24日(土)					9月27日(火)		9月29日(木)		10月1日(土)					10月4日(火)		
	健康保持増進活動		健康保持増進活動実習			公衆衛生総論		行動科学								行動科学		産業医活動の実際			職場巡視実習		労働衛生管理とマネジメントシステム					
10月6日~10月18日	10月6日(木)		10月8日(土)					10月11日(火)		10月13日(木)		10月15日(土)					10月18日(火)		10月20日(木)		10月22日(土)					10月25日(火)		
	労働衛生管理とマネジメントシステム							(演習)		(演習)		(演習)			(演習)													

※8月11日(木)は祝日のため8月10日(水)に変更 ※演習については、受講者から個別の相談を受け付けます。 ※時間割は変更となる場合がありますのでご了承ください。

最新の時間割は、ホームページでご確認ください。



# 本学 (産業医科大学 産業生態科学研究所)



〒807-8555  
北九州市八幡西区医生ヶ丘1-1



## 【交通機関】

- JR鹿児島本線折尾駅下車  
徒歩 約20分  
タクシー 約5分  
北九州市営バス 約10分  
西鉄バス 約10分
- 北九州空港から直行バスあります 約80分

# 東京 (産業医科大学 東京事務所)

〒101-0048  
東京都千代田区神田司町2-2



## 【交通機関】

- JR山手線・中央線・京浜東北線、  
東京メトロ銀座線「神田」駅北口徒歩5分  
「神田」駅北口を出て、神田警察通りを司町交差点に向かい、右側にある  
グランドセントラルホテルの隣のビルです。
- 東京メトロ丸ノ内線「淡路町」駅A2番出口徒歩5分
- 都営新宿線「小川町」駅A2番出口徒歩5分  
「淡路町」・「小川町」駅A2番出口を出て、外堀通りを司町交差点に向かい、  
交差点を左折し、約40m先左側にあるビルです。



## 産業医科大学 産業医学基本講座 お問い合わせ先

**本学開催** 大学管理課 管理第2係  
TEL: 093-691-7400  
E-mail: iiessyom@mbox.pub.uoeh-u.ac.jp

**東京開催** 首都圏事業推進室  
TEL: 093-691-7251  
E-mail: shuto@mbox.pub.uoeh-u.ac.jp