

産業衛生学専攻博士前期課程への入学を希望される方へ

産業衛生工学領域 指導教員：石松 維世、石田尾 徹

#### 1. 研究テーマについて

産業衛生工学領域では、以下の研究テーマを想定しています。

作業環境計測制御学講座（石松 維世教授、石田尾 徹講師）が中心となって指導する研究

- 局所排気装置におけるフランジ付きおよび台付きフードの風速の効果を表現する新しい距離減衰式の開発
- 混合有機溶剤蒸気を分離して濃度分析する簡易測定器の開発
- 大学院生自身の所属する企業・団体等にある作業場あるいは室内における微生物汚染の調査と対策の検討

#### 2. 受け入れ要件の目安

一般入学者および週1日程度の対面指導が可能な社会人入学者については、受け入れ要件はありません。

一方、主にリモートでの指導を前提とした社会人入学を希望される場合、2年間の修学期間で必要な成果を確実に上げるために、以下を受け入れの目安としています。

以下の項目のうち、2つ以上の項目を満たすこと。

- 想定される研究を行うことができるフィールドを確保できている。
- 研究のための分析機器（ガスクロマトグラフ等）を有し、その原理と使い方を理解している。
- 何らかの学术论文を執筆、あるいは学会発表をした経験がある。

問い合わせ先：作業環境計測制御学 代表メールアドレス  
j-1knkyo@mbx.health.uoeh-u.ac.jp