

# 医療機器設計開発人材養成講座

～やまなしの人と未来を育てよう！～

県内産業界の社会人技術者等を対象に、医療機器の設計開発に必要な知識や技術を習得する機会を提供し、医療機器産業分野への参入に取り組みやすい環境を整備するために、山梨大学に「医療機器開発人材養成講座」を開設します。

## 《 講座概要 》

**開催期間**：平成29年4月中旬～平成30年2月（全80コマ、120時間）  
原則毎週火曜日の18：00～21：00（施設見学等を除く）  
※本講座の修了者には履修証明書又は修了証明書を発行いたします。

**講義場所**：山梨大学 融合研究臨床応用推進センター 交流スペース

**受講料**：原則無料（ただし、テキスト代金及び実習等の実費費用をお願いする場合があります。）

**内容**：医学基礎講座と関連医療機器（診療科ごと）  
医学基礎実習・病院見学等（動物実習・消化器領域・救急・ME・手術室・ICU）  
医療機器実習（医療機器の体験・操作）  
法律概論・基本要件（法規制・医療機器承認等・医療機器製造販売業許可等）  
非臨床試験、材料、臨床試験概論（QMS・電気安全・材料評価・臨床試験等）  
市場論・保険制度・工学概論（市場性・医療保険制度等）  
製作実習（グループ実習・機器設計・試作・申請資料作成・模擬審査・プレゼン等）

**講師予定**：山梨大学医学部教員 等

## 《 募集内容 》

**出願資格**：（1）やまなし新産業構造対応雇用創造プロジェクトへ参加し、現在、医療機器分野で活動している、又は今後、同分野に参入を目指す県内企業に勤務している方で、所属長の推薦が得られる方  
（2）医療機器分野において、技術、経営面等で県内製造業との連携や支援を行う企業・団体等に勤務されている方で、所属長の推薦が得られる方  
（3）工学系大学又は高専卒業程度の工学系基礎知識又は設計・生産等の実務経験のある方で、県内の医療機器分野での就職又は起業を目指す方

**募集人員**：20名

**募集期間**：平成29年3月14日（火）～4月7日（金）

**出願手続**：出願書類に必要事項を記入のうえ、郵送にてご提出願います。

詳細は募集要項をご覧ください。

募集要項を郵送にてご希望の方は、下記「出願先」までお問合せください。

**出願先**：〒409-3898 中央市下河東1110番地

山梨大学 融合研究臨床応用推進センター事務室内

医療機器設計開発人材養成講座担当 電話：055-273-1266

※本事業の募集は、山梨県の平成29年度予算成立後、速やかに事業を開始できるようにするため、予算成立前に募集の手続きを行うものです。

本事業の実施は、平成29年度予算の成立が前提であり、今後、内容等が変更・中止になることもありますので、あらかじめご了承ください。