

# 長岡技術科学大学技術開発懇談会（上越会場）

日 時：10月8日（火） 17時～18時

テ ー マ：「21世紀の技術立国を担う医用生体工学」

話題提供者：生物系 教授 福本一郎



病院では血圧計・心電計・電気メス・CT・MRIなど様々な機械システムが毎日働いています。このように生体を診断・治療する機械は一般に医用生体工学機器(ME機器)と呼ばれていますが、阪神淡路大震災・東日本大震災で痛感された様に、近代医学はそれらなしには一日たりともその任務を果たしてゆくことはできません。

そのみならず生活習慣病等に対して国民一人一人が健康を守るための力強い技術的支援を与えてくれています。医用生体工学は医学生物学と工学の境界領域にある新しい学問であり、様々な専門の人と企業がそれぞれの個性を生かしながら人類の福祉と幸福に貢献できる広大な領域を有しているとともに、工業技術立国たる我が国産業の未来を背負う起業の機会を提供しています。今回はこの医用生体工学についてご説明いたします。

参加対象者 地元の産・学・官の研究者、技術者、経営者等

募集人数 40人程度

参加費用 無料

申込方法 9月24日（火）までに電話・FAX・メールにてお申込み下さい。

会 場 上越市教育プラザ 研修棟 3階大会議室  
（上越市大字下門前593番地）



主 催 上越市（上越ものづくり振興センター）、長岡技術科学大学、（公財）長岡技術科学大学技術開発教育研究振興会  
後 援 長岡技術科学大学協力会、上越ものづくり協議会、上越商工会議所、上越鉄工協同組合

## 平成25年度 技術開発懇談会（上越会場）申込書

上越ものづくり振興センター TEL: 025-545-2933

FAX: 025-545-2988 E-mail: monodukuri@city.joetsu.lg.jp

下記に所要事項をご記入ください。

会社・部署名			加入団体等（○で囲んでください）
住 所			一般申込・上越ものづくり協議会 上越商工会議所・上越鉄工協同組合 その他（ ）
連絡先	tel - -	e-mail	
代表者 氏名(1)			氏名(2)