

湘南工科大学市民公開講座

主催 湘南工科大学、藤沢市教育委員会

～ITが拓く新しいネットワーク社会～

IT（情報技術）の進展により、インターネット、パソコン等のIT機器が一般家庭に浸透するようになりました。本講座では、今後の新しいネットワーク社会を実現するために必要になる情報技術の最近の話題を分かりやすく解説します。奮ってご参加ください。

日程	講義内容	講師
10月27日 (土)	★「新しいネットワーク社会を支えるハードウェア技術」 クラウドコンピューティング等を用いた新しいネットワーク社会を実現するには、ITインフラの省電力化が必要になります。この省電力化に必要な記憶素子、集積回路等のハードウェア技術に関して紹介します。	情報工学科 教授 渡辺重佳
11月10日 (土)	★「最近のネットワーク状況とSNSについて」 ネットワークとWebが発達し、色々と便利なことも増えてきた中で、効果的に使うことと問題点に対処することが求められます。そこで、家庭や社会でどう対処すれば良いかについて説明します。	情報工学科 教授 吉田幸二
11月17日 (土)	★「コンピュータは協調して行動する」 今日のコンピュータシステムは単体で動作しているものはほとんどなく、ネットワークを介して仲間に囲まれ、互いに協調して振舞います。本講義では、この協調を支える「分散処理」の技術について、デモをお見せしながら、コンピュータが苦勞しながら活躍している様子を紹介합니다。	情報工学科 教授 坂下善彦
12月1日 (土)	★「ネットワーク社会は人類にとっての新たな文明なのか」 今やインターネットは地理的制約を超えて文化圏を構成する仕組みに成長してきました。人類にとっての新たな文明の始まりなのでしょうか。ネットワーク社会について、本質原理（インターネット、スモールワールド、自己組織化など）最新テクノロジー（Web新技術、クラウド、ビッグデータなど）を解説し、今後のネットワーク社会について議論します。	情報工学科 教授 大谷真

講座の時間は13:00～15:00です。但し、初日10月27日は**12:45**までにお集まりください。

【会場】

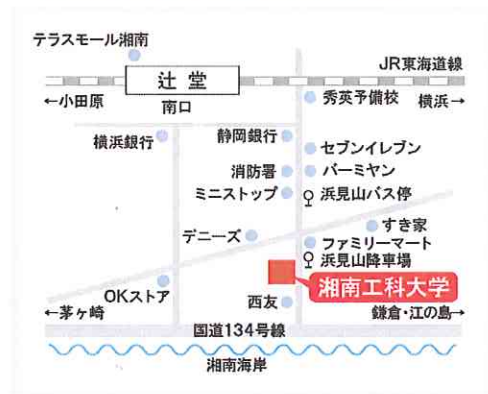
湘南工科大学
教育研究総合センター
1階 A103教室



受講料 500円

※当日、徴収いたします。（テキスト代含む）

【辻堂駅から本学への案内図】



※JR東海道線「辻堂」駅南口から徒歩15分



地図情報は上記QRコードにて携帯電話から確認できます。

【対象】

藤沢市在住又は、在勤・在学の成人の方

【申込方法】

ハガキ・電子メール・Faxでお申込みいただけます。
電話番号、住所、氏名、年齢、職業を記入して**平成24年10月26日（金）**までにお申込みください。

【連絡先】

湘南工科大学教務課生涯学習係
Tel:0466-30-0274 Fax:0466-35-2055
電子メール
kyoumu@center.shonan-it.ac.jp

主催 湘南工科大学、藤沢市教育委員会