

## 【開催要領】 「第8回三重大学大学院工学研究科 研究紹介と見学会」

1. 目的： 地域企業・団体様に三重大学大学院工学研究科の幾つかの注目される研究内容、共同研究事例をご紹介し、併せて研究室の見学を行い、工学研究科に対する理解を深めて頂くと共に地域企業・団体様との関係を密にして地域企業の技術力向上と地域産業の基盤強化にお役に立つことが目的です。
2. 開催日：平成30年8月20日（月）  
受付 12:30～／研究紹介 13:00～／見学会 15:50～／交流会 17:30～
3. 場所：三重大学講堂（三翠ホール）小ホール、工学研究科
4. 主催：三重大学大学院工学研究科、(株)三重ティーエルオー  
共催：(株)百五銀行、(株)三重銀行、(株)第三銀行
5. 参加費：研究紹介と見学会は無料です。  
交流会は三重 TLO 会員企業以外の方は、一人 2,000 円をお願い致します。

### 6. スケジュール：

- |       |   |                                      |                |
|-------|---|--------------------------------------|----------------|
| 13:00 | 開会挨拶  | 三重大学大学院工学研究科長<br>(株)三重ティーエルオー代表取締役社長 | 畑中 重光<br>飯田 和生 |
| 13:15 | 三重大学及び工学研究科の紹介  | 三重大学大学院工学研究科長                        | 畑中 重光          |
| 13:30 | 研究紹介  |                                      |                |
| 13:30 | 風車周囲の流れ解析について<br>～次世代の風車翼設計を目指して～                           | 領域B、機械 准教授                           | 鎌田 泰成          |
| 14:00 | 福祉分野における画像処理・AI 技術の活用と産学連携事例の紹介<br>～いまブームの AI 技術を活用するためのコツ～ | 領域C、電気電子 准教授                         | 川中 普晴          |
| 14:30 | 750V 対応高機能型アルミ電解コンデンサの開発<br>～次世代アルミ電解コンデンサ開発に向けて～           | 領域F、分子素材 助教                          | 溝田 功           |
| 15:00 | 工学部での共同研究・技術指導の事例紹介<br>～共同研究の成立、技術指導の利用のために～                | 領域F、電気電子 教授                          | 飯田 和生          |
| 15:30 | 見学会のグループ分けと見学方法の説明  |                                      |                |
| 15:45 | 見学会 I 班～IV 班に分かれて 4 研究室を全て見学して頂きます。                         |                                      |                |

#### < I 班のスケジュール >

- |                      |              |                |
|----------------------|--------------|----------------|
| 15:50-16:10 (移動 5 分) | 鎌田先生         |                |
| 16:15-16:35 (移動 5 分) | 川中先生         |                |
| 16:40-17:00 (移動 5 分) | 溝田先生         |                |
| 17:05-17:25          | 飯田先生         |                |
| 17:30-19:00          | 交流会 (於：第二生協) | 先生方も参加されます。 以上 |

(申込み・問合せ先) (株) 三重ティーエルオー・奥山

E-mail : [k.okuyama@za.ztv.ne.jp](mailto:k.okuyama@za.ztv.ne.jp) TEL:059-231-9822 FAX : 059-231-9829