

平成30年10月18日  
鈴鹿高専テクノプラザ事務局

鈴鹿高専テクノプラザ会員各位

### 平成30年度 企業交流会のお知らせ

平素は鈴鹿高専テクノプラザの活動にご理解とご協力を頂き、有難うございます。  
この度、平成30年度企業交流会を11月13日(火)に開催致します。今回は東北大学  
未来科学技術共同研究センター教授の宮本 明氏(本校2期生)をお招きし、『私の経験か  
ら考える産学連携成功の秘訣』のテーマでご講演頂き、また本校教員による研究紹介や、  
会員企業による研究テーマについてのご説明などを予定しております。多くの会員の皆様  
のご参加を心よりお待ちしております。また、会員以外の方々も大歓迎ですので、お誘い  
合わせの上、ご参加頂ければ幸いです。(会員以外の方も講演会のみ参加は無料とさせて  
頂きます)

準備の都合上、参加申込期限を **11月5日(月)まで**とさせていただきます。

#### 記

日時 平成30年11月13日(火) 14:00~17:00 (13:30より受付)

場所 鈴鹿高専 視聴覚教室 (マルチメディア棟)

内容

14:00 開会の挨拶

14:05 鈴鹿高専教員の研究に関わる話題提供

- ・「生体機能を模した人工知能アルゴリズム開発」

生田 智敬 助教 (電気電子工学科)

- ・「個人情報の安全な利活用に向けた匿名化技術のご紹介」

正木 彰伍 助教 (機械工学科)

14:45 会員企業紹介：

『スポーツ用具と複合材料』

ミズノテクニクス株式会社 生産技術部 専任次長 益田 直幸氏

15:05 (休憩)

15:15 招待講演

【演題】 「私の経験から考える産学連携成功の秘訣」

【講師】 東北大学 未来科学技術共同研究センター 教授 宮本 明 氏

【概要】 鈴鹿高専工業化学科2期生として東北大学工学部に編入学後、名古屋大学助手、京都大学助教授、東北大学教授の50年余の間、様々な産学連携研究に携わった。特に、現在所属する東北大学未来科学技術共同研究センター(NICHe)は産学連携の拠点となる組織で、全学の様々な学問分野の産学連携の中心研究者が集う場である。私は、工学部・工学研究科の化学バイオ系学科を代表してNICHeに所属し、実践的コンピュータ化学をベースに様々な国内外の企業との共同研究を進めた。同時に、2年間ではあるが、NICHeのセンター長も務め、NICHeを舞台とする様々な新しい共同研

究を推進した。それらの経験をもとに、産学連携研究成功の秘訣についての私見を述べる。学術の発展には、当該分野での永年の蓄積の結果生まれるものに加え、それらが新しい社会ニーズと出会うことにより生まれるものも多い。後者の場合には、社会課題を解決する中での産業発展を目指す企業の成功だけでなく、新しい学問分野の開拓に繋がる場合も少なくない。世界的な規模での産学連携の中で学生、若手研究者が大きく飛躍する人材育成の成功例についても紹介する。産学連携は、小さい組織でも大きな成果を挙げる魅力もある。

- 16:20 高専祭 学科展示 優秀作品の紹介
- 16:50 閉会の挨拶
- 17:15 懇親会（青峰会館） 参加費：2,000円

鈴鹿高専テクノプラザ事務局 行 [E-mail: [technoplaza@jim.suzuka-ct.ac.jp](mailto:technoplaza@jim.suzuka-ct.ac.jp) , FAX (059)387-0338 ]

### 平成 30 年度 企業交流会 参加申込書

企業・団体名		氏 名 (連絡先：Tel 又は E-Mail アドレス)	参加ご希望に○印 をお願い致します。
参 加 者	部署・役職名		( ) 企業交流会 ( ) 懇親会
	部署・役職名		( ) 企業交流会 ( ) 懇親会
	部署・役職名		( ) 企業交流会 ( ) 懇親会

#### 鈴鹿工業高等専門学校 会場のご案内

