



平成 31 年 4 月 16 日 (火)  
愛知県公立大学法人  
愛知県立大学  
戦略企画・広報室 担当：吉田  
電話 0561-76-8636

## 愛知県立大学情報科学部における IoT 人材の育成強化について

現在、IoT や AI といった先端技術の導入があらゆる産業において進んでおり、企業等においては IoT 人材の必要性が高まってきております。

本学としては、社会環境が大きく変化する中で、学生が早い段階から自分自身のキャリア形成を考えることは、今まで以上に重要であり、大学での学びが将来企業等に就職した場合にどのように役立つのかを学べる新たな機会の必要性を感じておりました。

このような状況の中、モノづくりと情報技術を結びつけた IoT 人材の育成推進を考えている愛知県経営者協会から提案をいただいたことから、愛知県経営者協会に御協力いただき、愛知県立大学情報科学部において、今年度から新たに企業と連携した授業を実施いたします。是非、ご取材くださいますようお願い申し上げます。

題 名	愛知県立大学情報科学部における IoT 人材の育成強化について
日 時	平成 31 年 4 月 17 日 (水) 12 時 50 分から 16 時まで 午後 12 時 50 分からキックオフセミナーを開催。愛知県経営者協会、株式会社デンソーの方も来学され、今回の授業のテーマなどについて学生へ説明を行います。その後、親睦会も予定しております。 ※当日及び今後のスケジュールは別表参照
概 要	企業から与えられた課題に対して、少人数のチームを構成し、そこでの討論や共同作業を通じて課題の解決に取り組む、PBL (Project Based Learning) 形式の授業。実際のプロジェクトや擬似的なプロジェクトを体験させることで、課題解決の手法や能力の修得を目指します。 学生にとって、大学での学びが、将来社会に出たときにどのように役立つかを企業の方に直接学ぶことができ、今後の自分自身のキャリア形成を考える上で、貴重な機会となります。また、企業にとっても、求める人材を直接学生に伝える場として有効な機会とすることができる取組です。 今後の授業も、企業の方と連携して進めていく予定で、工場見学、テーマ発表会、中間発表会、最後には成果発表を行います。
参加企業	株式会社デンソー、日本ガイシ株式会社の 2 社
会 場	愛知県立大学長久手キャンパス S201 講義室
備 考	対象者：情報科学部 1 年生 (今年度入学者)

【4月17日のタイムスケジュール表】

キックオフセミナー	
12時50分～13時00分	学部長からのメッセージ
13時00分～13時20分	教務委員長の手引き
グループワーク#1	
13時20分～13時30分	学長からの挨拶、グループワークの説明
13時30分～14時00分	PBLテーマの紹介
14時00分～14時10分	休憩
14時10分～14時40分	PBLテーマの検討・決定
14時40分～15時00分	写真撮影等
15時00分～15時10分	食堂へ移動
グループワーク#2	
15時10分～15時15分	理事長からの挨拶
15時15分～16時00分	親睦会

【今後のスケジュール】

4月17日(水)	授業開始(ガイダンス、キックオフセミナー)
5月	テーマの検討、調査、発表
6月19日(水)	中間報告
7月10日(水)	工場見学・ワークショップ
7月24日(水)	成果発表会