

公益社団法人 私立大学情報教育協会  
第9回産学連携人材ニーズ交流会  
開催要項

日時：平成30年3月14日(水) 13:00~17:00

場所：AP市ヶ谷 Learning Space  
東京都千代田区5番町1-10 (JR・地下鉄各線「市ヶ谷駅」徒歩1分)

## 1. 開催趣旨

I o T、ビッグデータ、人工知能(AI)、ロボットなどの技術革新は、社会や産業にどのようなインパクトを与え、新しい価値を創造していくのか、期待と不安が入り混じる中で産業構造の変革が進んでいます。このような社会の変化に大学教育はどのように対応していくべきでしょうか。そこで今回は、産学が連携して社会が抱える問題解決に関与できる構想力・問題解決力育成に向けた分野横断型のPBL授業モデルについて考えるとともに、データを活用して問題解決や価値の創造につなげられる人材の育成について、大学教育をどのように変革していくべきかを探求する場になりたいと思います。

## 2. プログラム

13:00 開会挨拶 向殿政男氏 (公益社団法人私立大学情報教育協会会長)

産学連携人材ニーズ交流会の目的、今までの取り組み経過、今後の進め方等について報告・説明します。

13:10 **情報提供**

(1) データを活用して問題解決や価値の創造につなげられる人材の育成について

須藤修氏 (東京大学大学院情報学環教授)

I o T、ビッグデータなど、世の中の様々なデータは、その使い方次第では、生きとし生けるもの幸せに繋がり社会の発展に貢献します。ところで、その新しい「使い方」を考え実現する人材教育の取り組みが日本では遅れていることから、文系、理系など幅広い分野の学生を対象に情報技術を活用した生きたデータを題材に問題解決や価値の創造につなげられる大学教育の必要性についてお話しいたします。

(2) データサイエンスを育成する大学教育の取り組みについて

竹村彰通氏 (滋賀大学教授・データサイエンス教育研究センター長)

大規模データを加工処理するための情報学とそれを分析・解析する統計学を融合し、データから新たな知見を得て、ビジネスや政策などの領域で課題を読み取り、問題解決や価値創造に関与できる人材育成を目指して産学連携で取り組んでいる滋賀大学データサイエンス学部の取り組みについてお話しいたします。

(3) 産学連携によるフィンテック人材育成の取り組みについて

中妻照雄氏 (慶應義塾大学経済学部教授)

経済学部の下にフィンテック研究センターを設立し、証券会社との産学連携で金融とITを融合したフィンテック分野に精通する人材育成に取り組んでいる慶應義塾大学経済学部の取り組みについてお話しいたします。

15:10 休憩

(4) 構想力・問題解決力の育成に向けた産学連携による分野横断PBL授業モデルの提案

大原茂之氏 (公益社団法人私立大学情報教育協会情報専門教育分科会主査)

様々な領域でICTを活用してイノベーションに関与できる学修の仕組み、教育内容・方法を産学連携で考えるため、構想力及び実践力を目指した産学連携による分野横断によるオープンイノベーション型PBL授業の詳細モデルについて「情報教育研究委員会情報専門教育分科会」から提案します。

16:00 **全体討議**

今後のICT活用人材の教育を考える

情報提供者を交えて、社会が抱える問題解決に関与できる構想力・実践力の育成に向けて、ICTを活用した学修の仕組み、教育内容・方法について産学で意見交換するとともに、データサイエンス教育、フィンテック・ブロックチェーン活用教育の必要性について意見交換し、大学教育の転換について考察します。

17:00 閉会

### 3. 参加対象者

(1) 大学関係者

国・公・私立大学の教員、職員

(2) 企業関係者

本事業に賛同する企業の経営責任者、人材育成部門・事業部門の責任者及び担当者

### 4. 運営方法について

(1) 交流会の内容は編集し、私情協サーバーからインターネットにて配信を予定しております。

(2) 映像は、参加者、発言内容が特定されないよう会場全体の俯瞰映像とし、交流会での発言は固有の大学名、企業名でなく「我が大学」、「我が社」などの表現で発言していただく予定にしております。

### 5. 参加費

無料

### 6. 申込方法

別紙申込書にて平成30年3月5日（月）迄にお申込下さい。

申込書は (<http://www.juce.jp/LINK/sangakurenkei2017/>) に掲載しております。  
ダウンロードしてメールにて ([sangakurenkei2017@juce.jp](mailto:sangakurenkei2017@juce.jp)) 迄お送り下さい。

### 7. 問い合わせ先

公益社団法人 私立大学情報教育協会事務局  
〒102-0073 東京都千代田区九段北4-1-14 九段北TLビル4F  
TEL:03-3261-2798 FAX03-3261-5473 E-mail:info@juce.jp

### 会場案内図

