

社会人対象講座 キャリアアッププログラム

Basic subject Career Up Program

広島経済大学キャリアアップ・プログラム・メールマガジン 第206号(2018.02.22発行)

このメルマガは、どなたに転送いただいても構いません。

なお、本メールが不要な方は career-up@hue.ac.jp までご連絡ください。

2018年度 開講講座が決定しました。

《キャリアアップ・プログラム》 <http://www.hue.ac.jp/visitors/local/careerup/index.html>

《カルチャー講座》 <http://www.hue.ac.jp/visitors/local/culture/index.html>

【目次】

・巻頭言……広島経済大学

経済学部 経営学科 教授 山内 昌斗

・2018年度 キャリアアップ・プログラム、カルチャー講座について

・キャリアアップ・プログラム(CP)/カルチャー講座(CS)または本学に関する、ご質問やお問い合わせ

■巻頭言

広島経済大学

経済学部 経営学科

教授 山内 昌斗

CP講師『ケースメソッドで鍛える経営構想力』

第4次産業革命の始まり？

世界の産業界では革命と呼ばれる大きな出来事が三つありました。ひとつが、18世紀にイギリスではじまった第一次産業革命です。石炭燃料や蒸気機関という新たな動力が誕生し、軽工業を中心とした産業の発展がみられました。二つめが、19世紀末の第二次産業革命で、石油燃料や内燃機関を動力に重工業が発展しました。三つめが20世紀後半にはじまった第三次産業革命で、インターネットの出現と、そのデジタル技術を活かした産業が発展しました。Google、Amazon、Facebook、YouTubeなどはこの時代を代表する企業となります。ちょうどいま、我々はこの第三次産業革命のなかにいます。そして、新たに現実味を帯びてきたのが第4次産業革命です。

第4次産業革命ではすべてのモノがインターネットで結びつくいわゆるIoT(Internet of Things)化が進むと考えられていますが、その過程で鍵を握るとされているのがAI(Artificial Intelligence)いわゆる人工知能です。IBMなど各社がその開発

にしのぎを削っています。第三次産業革命の時代には、コンピュータを動かすためには人間がプログラムを入力しなければなりません。情報通信技術という最先端なイメージがありますが、その作業風景は手作業であり、手工業的なものでした。自動車一台にソースコード 1000 万行という情報が書き込まれています。それを手作業で行なうわけですが、自動車の自動運転化などが進むと、その作業は不可能になります。そこでコンピュータ自らが学習し、制御していく仕組みが必要になってきます。その役割を果たすのが AI になるわけです。

この発想は昔からありましたが、あまり上手くいきませんでした。コンピュータに学習させるためのデータを入力しなければならなかったからです。ところがインターネットが進化し、クラウドサービスが可能になると状況が変わりました。これまで、情報は各自のパソコンや携帯電話のなかに収められていました。ところが、クラウドサービスが始まると、情報がそこに集約されるようになったのです。Facebook や YouTube などにデータがアップされるようになったのです。そうすると AI の学習が飛躍的に高まりました。

こうなると AI が実用可能なレベルになりました。医学論文を学習した人工知能が専門医でも判断が難しかった特殊な白血病をわずか 10 分程で見抜き、患者の命を救ったり(実際にはいくつかの病名候補を導き出し、医師がそのなかから判断したそうです)、これまで敗れることのなかったクイズ王に AI が勝ったりするなど(人間はひとつのクイズの答えを導き出すのに 20 ワット程度のエネルギーしか使いませんが、AI は 20 万ワットのエネルギーが必要なようです)、さまざまな場面で注目されるようになりました。

ただ、AI という優れた技術が誕生したのですが、それをどうやってビジネスにしていくのかがまだわからないような状況です。IBM は AI のワトソンの利用を無料開放し、ユーザーの活用をみてビジネスの方向性を模索しています。ファッションサイトの OLIVE des OLIVE のように、AI によるチャット接客システムを導入した結果、サイトを訪れた顧客の購入率が 1.2% から 15% へ伸びたという事例もありますが、AI がビジネスに結びつくのかどうかはまだ不透明な状況です。

過去の産業革命をみると革新的な技術の出現とビジネスが結びついていました。第 4 次産業革命が起こるのかどうかは、ビジネス化の成否にかかっているといえます。

■2018年度 キャリアアップ・プログラム、カルチャー講座について

2018年度開講講座が決定しました。シラバスなどをご確認の上、ホームページからお申し込みください。

キャリアアップ・プログラム

【1学期】

曜日	科目	講師	講義日
月曜日	原価計算論の基礎	天王寺谷達将	5月21・28日 6月4・11・18・25日
	ビジネス文章表現	木本 一成	
火曜日	エンジニアのためのマネジメント入門	岡田 斎	5月22・29日 6月5・12・19・26日
	ケースメソッドで鍛える経営構想力	山内 昌斗	
水曜日	日本経済入門	野北 晴子	5月23・30日 6月6・13・20・27日
	Excelで学ぶ統計入門	貫名 貴洋	
木曜日	女性のための初歩からの投資(入門編)	糠谷 英輝	5月24・31日 6月7・14・21・28日
	現代中小企業経営論の基礎	瀬戸 正則	
金曜日	コーポレート・ファイナンス入門	重本 洋一	5月25日 6月1・8・15・22・29日
	国際金融の基礎	福居 信幸	

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

【2学期】

曜日	科目	講師	講義日
月曜日	NPOの立ち上げ・運営とファンドレイズ	中村 隆行	10月15・22・29日 11月5・12・19日
	マーケティングの基礎	細井 謙一	
火曜日	BCP(事業継続計画)入門	岡田 斎	10月16・23・30日 11月6・13・20日
	初級 法人税	一橋 信之	
	ゲーム理論の基礎	堀江 真由美	
水曜日	実践的広告戦略立案の基礎	北野 尚人	10月17・24・31日 11月7・14・21日
	スポーツビジネスで学ぶ経営の基礎	永田 靖	
木曜日	女性のための投資(基礎編)	糠谷 英輝	10月18・25日 11月1・8・15・22日
	コーポレート・ファイナンス基礎	幸田 圭一朗	
	財務会計・会計監査の基礎	東 幸代	
金曜日	よくわかる行動経済学	山根 智沙子	10月12・19・26日 11月2・9・16日
	工業簿記の基礎	餅川 正雄	
	実戦ビジネス中国語会話基礎	広田 堅志	

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

【3学期】

曜日	科目	講師	講義日
月曜日	広告デザイン基礎	宮地 英和	1月21・28日 2月4・18・25日 3月4日
	マーケティング演習	細井 謙一	
火曜日	経済学の基本	新垣 繁秀	1月22・29日 2月5・12・19・26日
	中級 法人税	一橋 信之	
水曜日	人材マネジメントの基礎	宮辻 涉	1月16・30日 2月1・8・15・22日
	実践的広告戦略立案の応用	北野 尚人	
木曜日	実践英語プレゼンテーション	森谷 浩士	1月17・24・31日 2月7・14・21日
	ビジネスに応用実践データ分析	貫名 貴洋	
金曜日	身近な租税法の基礎知識 所得税・消費税・相続税	餅川 正雄	1月18・25日 2月1・8・15・22日
	コーポレート・ファイナンス応用	重本 洋一	

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

キャリアアップ・プログラムのクラスについて

エントリー(入門)クラス	初めてチャレンジする分野のイメージをつかむ
ベーシック(基礎)クラス	ビジネスの基本を再認識しベースをしっかりと学び直す
アドバンス(応用)クラス	ワンランク上の自分になるための応用力を身につける

カルチャー講座

【1学期】

曜日	科目	講師	講義日
水曜日	厳島と軍記物語 ～「イメージの厳島」を楽しむ	長谷川 泰志	5月23・30日 6月6・13・20・27日

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

【2学期】

曜日	科目	講師	講義日
水曜日	多様なアメリカの姿Ⅰ ～あなたの知らないアメリカと(日本)	田中 泉 森 瑞樹 ジョージ・ハラダ 本岡亜沙子 山本 貴裕	10月17・24・31日 11月7・14・21日

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

【3学期】

曜日	科目	講師	講義日
水曜日	多様なアメリカの姿Ⅱ ～あなたの知らないアメリカと(日本)	田中 泉 森 瑞樹 ジョージ・ハラダ 本岡亜沙子 山本 貴裕	1月16・30日 2月6・13・20・27日

※講義名をクリックすると、シラバスが閲覧できます。

【申し込み】 ホームページからお申込みください。

キャリアアップ・プログラム

<http://www.hue.ac.jp/visitors/local/procedure.html>

カルチャー講座

<http://www.hue.ac.jp/forms/culture.html>

【申込締切日】

1学期 平成30年5月7日(月)

2学期 平成30年9月28日(金)

3学期 平成30年12月28日(金)

受講料など、詳細はホームページをご覧ください。

<http://www.hue.ac.jp/visitors/local/careerup/index.html>

▶来年度のキャリアアップ・プログラム、カルチャー講座の科目が決定しました！科目数も増やし、時代の流れに対応した充実のラインナップでお届けいたします。詳細については、上記、またはホームページをご覧ください。みなさまのお申込みをお待ちしております。

■キャリアアップ・プログラム(CP)やカルチャー講座(CS)または本学に関する、ご質問やお問い合わせは下記までご連絡ください。

〒731-0192

広島市安佐南区祇園五丁目 37-1

広島経済大学 教育・学習支援センター

【広島経済大学HP】 <http://www.hue.ac.jp/>

お問い合わせは電話番号(082)871-9345 または E-mail career-up@hue.ac.jp までどうぞ。

HUE 広島経済大学
CAREER UP PROGRAM