

平成28年度岐阜市産学官連携事業・生涯学習「長良川大学」認定講座

# 岐阜市ビジネススクール

**開講日** 10月24日(月)～11月17日(木)

**時間** 18時30分～20時30分

**会場** JR岐阜駅内 ハートフルスクエア G 2F 中研修室



受講料  
無 料

各講座先着

30名様



## 起業への道

【講師】朝日大学 経営学部経営学科 教授 村橋 剛史氏



## 自己実現へのベクトルの在り方とは？ ～一流の「スポーツマンのこころ」から考える～

【講師】岐阜経済大学 経営学部スポーツ経営学科 教授 高橋 正紀氏



## 職場でのストレスケアの実践

【講師】岐阜大学 教育学部 助教 板倉 憲政氏



## シンプルなプレゼン手法について

【講師】朝日大学 経営学部ビジネス企画学科 教授 常川 良史氏



## 損益分岐点による採算性の分析

【講師】岐阜聖徳学園大学 経済情報学部 准教授 大成 利広氏



## 「高効率モータと省エネルギー」のお話

【講師】岐阜工業高等専門学校 電気情報工学科 教授 富田 睦雄氏



## コンピュータが「観て」理解し始めた ～画像認識の現状と未来～

【講師】岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 准教授 加藤 邦人氏



## 人工知能と心

【講師】岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 准教授 寺田 和憲氏



朝日大学 経営学部  
経営学科 教授

**【専門分野・研究テーマ】**  
中小企業における会計です。簡略化された経理処理のあり方と経営改善に役立つ経営管理の両面にわたり研究しています。  
**【略歴】**  
昭和62年東京大学法学部卒、商工中金勤務、平成15年3月産能大学経営情報学修士、平成15年4月朝日大学講師  
**【主な著作・業績等】**  
論文 中小企業の再生における財務上のボトルネック(産業経済研究、2010)  
論文 バランス・スコアカードによる企業の変革(産業経済研究、2007)

## 起業への道



起業を実現し成功するには、さまざまな要因が関係します。起業家は何を考え、準備を行っていくのか、実際に起業に至る道がどのように進んでいくのかを説明します。特に、計画がどのような形で実現していくかわかりやすい形で提供していきたいと思います。

そして、起業への道の中で発生する問題への対処、また成功するためのポイントは何かを受講生のみならずとも考え、明らかにしていきたいと思います。



岐阜経済大学 経営学部  
スポーツ経営学科 教授

**【専門分野・研究テーマ】**  
スポーツ指導論  
スポーツ哲学  
スポーツ精神医学  
**【略歴】**  
昭和62年筑波大学大学院体育研究科修了、同年岐阜経済大学奉職、平成8年~9年ケルンスポーツ大学留学、平成24年博士(医学) 岐阜大学 乙第1461号取得  
**【主な著作・業績等】**  
「スポーツマンのこころ」の講義理解後のスポーツ実践が生きがい感と自尊感情へ与える影響 「スポーツ精神医学」

## 自己実現へのベクトルの在り方とは？

～一流の「スポーツマンのこころ」から考える～



スポーツの領域において、トップレベルの自己実現を果たしているアスリート達は、一体どのような『こころ』を持っているのか？ 公衆の面前で敗北をさらし、常に上には上がいることを突き付けられる。しかし、それでもなお、彼・彼女らは淡々と自分の競技にスティックに向かい合い続けることを決してやめない。さて、その『こころ』とは如何に？ トップアスリートの心のプラットホームを探ります。



岐阜大学 教育学部 助教

**【専門分野・研究テーマ】**  
家族療法・プリアフェリア、組織内のストレス、災害時における心理社会的支援  
**【略歴】**  
平成25年東北大学大学院教育学研究科修士(教育学)、臨床心理士、日本学術振興会特別研究員、宮城県精神保健福祉センター相談員、福島県防災精神障害専門調査員等を経て平成26年より現職。  
**【主な著作・業績等】**  
[The effects of social support reciprocity between parents and adolescents on independency and depression of undergraduate students]. (International Journal of Brief Therapy and Family Science, 2016)  
[自死予防対策として始まる弁慶士との連携について] (東北大学大学院教育学研究科臨床心理相談室紀要、2015) [NPOと連携し行政職員のカウンセリング] (産学連携ジャーナル、2013)

## 職場でのストレスケアの実践



労働安全衛生法改正により、平成27年12月1日から労働者数50人以上の事業所において、1年に1回以上のストレスチェック・面接指導の実施等が義務化されました。本セミナーでは、ストレスチェック制度の内容や具体的な実施方法について簡単に触れながら、1) 職場でのストレスケア、2) 職場のコミュニケーション、3) コーチングなどをテーマに、グループワークなどを交えながら研修を実施していきます。



朝日大学 経営学部  
ビジネス企画学科 教授

**【専門分野・研究テーマ】**  
メディアや広告代理店などと共同で、新しい番組や商品の開発、評価に関して市場調査を行うなど、実践的なマーケティング活動に取り組んでいます。  
**【略歴】**  
平成2年早稲田大学法学部卒、富士総合研究所勤務、エフエム東京勤務、平成14年朝日大学講師、平成25年より現職。  
**【主な著作・業績等】**  
[土日の行動パターンに関する研究] (平成28年、朝日大学マーケティング研究所)、[サラリーマン、0の昼食事情に関する研究] (平成28年、朝日大学マーケティング研究所)

## シンプルなプレゼン手法について



プレゼンテーションは資料ではなく、人自身が行います。資料の内容をそのまま読み上げても、効果的には行えません。人の役割、資料の役割を踏まえた上で、構成を考えることが大切です。本講座では、要点に絞ったシンプルな資料を用いて、人が熱意や情熱をアピールするプレゼン法である「シンプルプレゼンテーション」について学びます。一般に言われるいくつかの「プレゼンのコツ」に対する統計データもご紹介します。



岐阜聖徳学園大学 経済情報学部  
経済情報学科 准教授

**【専門分野・研究テーマ】**  
経営分析・企業価値の評価  
**【略歴】**  
平成7年広島修道大学大学院商学研究科博士後期課程単位取得退学後、東亜大学講師、准教授を経て、平成25年より現職。  
**【主な著作・業績等】**  
[企業財務情報の解釈と利用] (共著) 同文館出版、[新版企業簿記論] (編著) 中央経済社、[国際会計の基本問題] (編著) 同文館出版など

## 損益分岐点による採算性の分析



どのくらい売上があれば採算が取れるのか。採算が取れているかどうかを分析する手法として損益分岐点分析があります。損益分岐点とは利益と損失が分岐する点、すなわち利益がゼロの状態を示します。損益分岐点分析は、企業が利益を生み出すために必要な売上高や、売上高と費用の変化による利益の変動といった相互関係の分析など短期的な利益計画を行うための有効な手段と考えられています。そこで本講座では、損益分岐点の計算方法とその利用法について解説します。



岐阜工業高等専門学校  
電気情報工学科 教授

**【専門分野・研究テーマ】**  
高効率同期モータの制御と開発  
**【略歴】**  
昭和63年静岡県立公立学校教員。平成5年名古屋大学大学院博士課程電気工学専攻、平成10年同修了、博士(工学)。同年岐阜高等専電電気工学科助手、平成25年10月から現職。  
**【主な著作・業績等】**  
第60回電気学会振興賞・論文賞受賞(電気学会)。平成16年度小平記念賞受賞(小平記念日立教育振興財団)

## 「高効率モータと省エネルギー」のお話



大きなエネルギーの消費は、地球温暖化につながります。そのため、省エネルギーが求められています。わが国では、モータは全電力消費量の約50%を占めているため、地球温暖化を防ぐための有効な手段の一つとして、モータのエネルギー効率を向上させること、すなわちモータの省エネルギー化があげられます。本講座では、モータの基礎から、省エネルギーに貢献する最近の高効率モータの動向までお話ししたいと思います。

加藤 邦人 [かとう くにひと]

11/14 月 18:30 ~ 20:30



岐阜大学 工学部  
電気電子・情報工学科 准教授

【専門分野・研究テーマ】

画像処理、画像認識、コンピュータビジョン

【略歴】

平成6年 中京大学情報科学部認知科学科卒業

平成8年 中京大学大学院情報科学研究科修士

課程修了、同大学院博士課程入学、岐阜大学工

学部電子情報工学科情報コース助手

平成13年 情報科学博士

平成19年 岐阜大学工学部応用情報学科助教

をへて

平成21年 准教授

平成23年 メリーランド大学コンピュータビ

ジョンラボラトリ客員研究員

## コンピュータが「観て」 理解し始めた

—画像認識の現状と未来—



画像認識技術の応用は、古くは郵便番号の読み取り装置に始まり、今では工場での組み立て、検査などに広く使われています。スマートフォンの中にも、顔検出、顔認証、指紋認証、名刺やレシートの自動読み取り等々、私達の身の回りにも広く普及しました。その画像認識技術が今、次のステージに突入しようとしています。コンピュータはついに目を持ち、世の中を理解しようとしています。生活の中のいたるところにカメラが溢れ、コンピュータと接続され、理解を始めたとき、世の中はどのように変化していくのでしょうか。最新の画像認識技術を紹介し、今後どう活用できるのか、考えたいと思います。

寺田 和憲 [てらた かずのり]

11/17 木 18:30 ~ 20:30



岐阜大学 工学部  
電気電子・情報工学科 准教授

【専門分野・研究テーマ】

人工知能、認知科学、人とインタラクションするロボット

【略歴】

平成7年大阪大学工学部卒業、平成13年奈良

先端科学技術大学院大学情報科学研究科博士

後期課程修了、通信総合研究所特別研究員、

岐阜大学工学部助手、同助教を経て、平成26

年4月より現職博士(工学)

【主な著作・業績等】

「人とロボットの関」をデザインする(共著)

東京電気大出版局、「人工物デザインのための

ユーザ認知モデル構築とその応用」(共著)

人工知能学会誌

## 人工知能と心



2016年3月、Googleが開発した人工知能であるアルファ碁が世界最強と言われる囲碁棋士を破りました。知能の特性の一つに抽象化があります。抽象化とは特定の情報に注目し他の情報を無視することです。本講座では、アルファ碁で用いられたディープラーニングと強化学習で抽象化がどのように実現され、機能したのかを解説します。また、心と抽象化の関係について進化心理学の観点から解説し、人工知能と人の未来の関係について考えます。

平成28年度岐阜市産学官連携事業・生涯学習「長良川大学」認定講座

# 岐阜市ビジネススクール



## 申込方法

### FAXの場合

裏面申込書に必要な事項を記入し、右記までFAX。後日、記載の住所に受講票を送ります。

### メールの場合

タイトルに「岐阜市ビジネススクール申し込み」と記入し、郵便番号、住所、氏名、年齢、性別、連絡先、希望講座など裏面申込書と同じ内容を明記の上、右記アドレスまでメール。後日、記載の住所に受講票を送ります。

### 申込期限

定員に達し次第、締め切り(各講座 先着 30 名様)

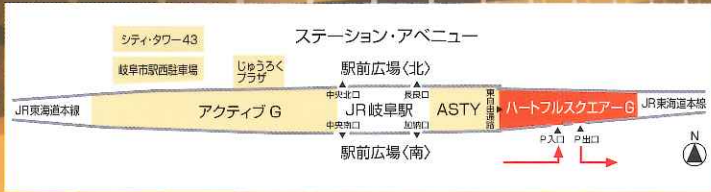
### 問い合わせ・申込先

岐阜市商工観光部 産業雇用課 ファッション・工業振興係  
〒500-8720 岐阜市神田町 1-11

E-mail:sangyo-koyo@city.gifu.gifu.jp

TEL 058-214-2359

FAX 058-265-2218



**Heartful Square G** 岐阜市橋本町1-10-23 JR岐阜駅内

交通のご案内

- JR岐阜駅より徒歩2分。(駅構内から2F連絡通路で通じています。)
- 名鉄岐阜駅より徒歩5分。
- 自転車でお越しの場合、南側の駐車場入り口隣の駐輪場をご利用ください。(施設利用の場合は駐輪料金が免除になります。)
- 車でお越しの場合、南側の駐車場入り口より、3F駐車場をご利用ください。\*施設ご利用以外の駐車はご遠慮ください。\*駐車場入り口へは、JRから東へ進行していただき、左折のみ入庫が可能となっています。

## 平成28年度「岐阜市ビジネススクール」申込書

受講したい講義に☑をつけてください。

チェック	講座日	時間	テーマ	講師
<input type="checkbox"/>	10月24日 月	18:30-20:30	起業への道	朝日大学 経営学部経営学科 教授 村橋 剛史氏
<input type="checkbox"/>	10月26日 水	18:30-20:30	自己実現へのベクトルの在り方とは？ ～一流の『スポーツマンのこころ』から考える～	岐阜経済大学 経営学部スポーツ経営学科 教授 高橋 正紀氏
<input type="checkbox"/>	10月31日 月	18:30-20:30	職場でのストレスケアの実践	岐阜大学 教育学部 助教 板倉 憲政氏
<input type="checkbox"/>	11月 2日 水	18:30-20:30	シンプルなプレゼン手法について	朝日大学 経営学部ビジネス企画学科 教授 常川 良史氏
<input type="checkbox"/>	11月 7日 月	18:30-20:30	損益分岐点による採算性の分析	岐阜聖徳学園大学 経済情報学部 准教授 大成 利広氏
<input type="checkbox"/>	11月 9日 水	18:30-20:30	「高効率モータと省エネルギー」のお話	岐阜工業高等専門学校 電気情報工学科 教授 富田 睦雄氏
<input type="checkbox"/>	11月14日 月	18:30-20:30	コンピュータが「観て」理解し始めた ～画像認識の現状と未来～	岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 准教授 加藤 邦人氏
<input type="checkbox"/>	11月17日 木	18:30-20:30	人工知能と心	岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 准教授 寺田 和憲氏

※先着順に受付け。定数に達し次第、締め切りになります。

氏名(フリガナ)	( ) 年齢 ( ) 才 性別 <input type="checkbox"/> 男性 <input type="checkbox"/> 女性
住所	※受講票の送付先 〒 —
連絡先	TEL ( ) — E-mail:
職業	<input type="checkbox"/> 経営者 <input type="checkbox"/> 役員 <input type="checkbox"/> 会社員 ( <input type="checkbox"/> 管理職 <input type="checkbox"/> 一般 ) <input type="checkbox"/> 公務員 <input type="checkbox"/> 学生 <input type="checkbox"/> 専業主婦(夫) <input type="checkbox"/> その他 ( )