

ゼロからまなぶディープラーニング (IT 業界以外の人 がじっくり学ぶ編 1)

◇セミナーは午前と午後の部に分かれています。

午前午後の両講座を通して同時お申込みには午後の講座が29000円に割引となります。◇

もりやひろゆき
講師 **森谷博之氏**

Quasars22 Private Limited(Singapore)
Director,MBA,MBA,MSc,
中央大学商学研究科兼任講師
中央大学企業研究所客員研究員

日時 平成30年5月9日(水) 午前9時30分~12時30分

IT 業界以外の人 がじっくり学べるディープラーニングのセミナーを行います。

人間の脳の機能をアルゴリズム化することから出発した汎用人工知能の利用が急速に広まっています。その中核をなすのがディープラーニングと呼ばれる手法です。深層学習とも言います。この手法を **tensorflow playground** を用いて学んでいきます。これは世界中で広く使われ、子供から大人までディープラーニングを学ぶための強力なツールとして注目されています。この道具はだれでもインターネット上で動かすことができ数学も論理記号も使いません。あるのは画面上にイメージされたディープラーニングの構成要素です。深層学習シミュレータのようなものです。ですので、直感的にディープラーニングを学ぶことができます。

午前第1部 9:00-11:00

1. 人工知能の歴史、事例紹介
2. 分類問題、特徴量、学習、誤差関数、バッチ、エポック、訓練データ、テストデータ
3. 過学習と汎化性能など

午前第2部 11:00-12:30

1. ニューロン、単純パーセプトロン、多層パーセプトロン
2. ハイパーパラメータ、
3. ノイズ、正則化

■午前の部と午後の部を通して、ディープラーニングのビジネスへの活用方法がイメージできるようになるのが目的です。もちろん IT 業界の人も参加可能です。

■参考文献：イラストでまなぶディープラーニング、いちばんやさしいAI超入門

■PCは持ち込みが原則です。PCは無くても問題ありませんが、あればブラウザ上で動かして試せます。資料のみの参加も可能です。

【講師紹介】

Quasars22 Private Limited(Singapore), Director, MBA, MBA, MSc, 中央大学商学研究科兼任講師、中央大学企業研究所客員研究員。主な論文に「金融市場の安定、多重性の増加、取引戦略の役割」企業研究第30号(2016年3月)、「シンガポールの金融ビジネスの可能性とそれを支えるシステム」企業研究第29号(2015年8月)がある。主な訳書に「シュワッガーのテクニカル分析」(1999、パンローリング)、「物理学者ウォール街を往く」(2005、東洋経済新報社)。

※録音・ビデオ撮影はご遠慮下さい。

■主催 **金融財務研究会**
http://www.kinyu.co.jp

Facebook : <http://www.facebook.com/keichoken>
Twitter : <https://twitter.com/#!/keichoken>
Blog : <http://keichoken.blogspot.com/>

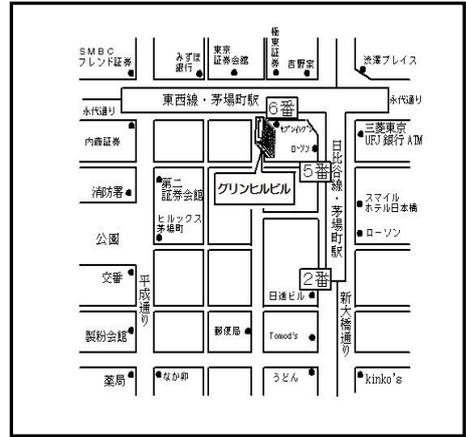


開催日

平成30年5月9日(水)
9:30 ~ 12:30

会場

茅場町・グリーンヒルビル
金融財務研究会本社 セミナールーム
東京都中央区日本橋茅場町 1-10-8
TEL 03-5651-2030
地下鉄東西線・日比谷線 茅場町駅
6番出口より徒歩1分
(開場は開演の30分前です。)



参加費

1名につき34,300円
(消費税、参考資料を含む)
1社2名以上同時に参加お申込みいただいた場合、お2人目から1名につき29,000円。追加申込みの場合はその旨ご記入下さい。

本セミナーは午前と午後の部に分かれています。午前午後の両講座を通して同時お申込みには午後の講座が29,000円に割引となります。

申込先

金融財務研究会 ホームページ <http://www.kinyu.co.jp/>
〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 1-10-8 グリーンヒルビル
TEL 03-5651-2030 FAX 03-5695-8005

申込方法

ファックス又は郵便にて参加申込書をお送り下さい。上記ホームページの申込欄からもお申込いただけます。折り返し、受講証と請求書を郵送致します。参加費は下記の普通預金口座に開催日前日までにお振込み下さい。(但し経理の都合等間に合わない場合は、ご連絡いただければお待ちいたします。)又当日ご参加になれなかった場合、当社および経営調査研究会主催の他のセミナーに無料でご出席いただけます。(但し新しいセミナーの参加費との差額が2,000円以上の時は差額をお支払いいただきます。また、振替は1年以内をお願いいたします。)
ご記入いただきました個人情報は、当社および関係会社の受講者名簿の整備や今後開催されるセミナーのご案内等に使用します。

振込口座

普通預金 口座名 (株)金融財務研究会

| | | | | | |
|-----------|-------|---------|--------|-------|---------|
| 三菱UFJ銀行 | 本店 | 1642356 | 三井住友銀行 | 本店営業部 | 7397637 |
| 三菱UFJ信託銀行 | 本店 | 2818151 | みずほ銀行 | 東京営業部 | 1427715 |
| 三井住友信託銀行 | 本店営業部 | 2993982 | りそな銀行 | 東京営業部 | 1693669 |

切らずにこのままお送り下さい

ゼロからまなぶディープラーニング
(午前の部) 5/9

参加申込書

FAX 03-5695-8005

平成30年 月 日

| | | | | |
|---|-------------------|-------------|------------|--|
| ご連絡・講師へのご質問等ご記入下さい 午前午後の両講座一括お申込みの場合は下記に✓を入れてください。 <input type="checkbox"/> 午前・午後一括参加 お使いになるOSをお知らせください。 *セミナーコード 0840 (Inv-300840) | 会社名 | TEL FAX | | |
| | 所在地 | E-Mail | | |
| | 参加者ご氏名 | 〒 | | |
| | 部課名 | | | |
| | 部課名 | | | |
| | 部課名 | | | |
| | 書類送付先 (同上の場合記入不要) | ご担当者 TEL | 部課名 FAX | |

お申込の翌日には「受講証・請求書」を発送しておりますが、お手元に届かない場合は、弊社までご連絡下さい。