令和元年度　静岡県立大学大学院社会人学習講座

**脱AI初心者講座**

わかりやすい機械学習

昨今、あちこちで耳にする人工知能ですが、その本質をきちんと説明できる人は少ないのではないでしょうか？近年の人工知能の発展は目覚ましく、その基盤を支える技術が機械学習です。従来、機械学習は高度な数学の理論体系であり、簡単に理解できるものではありませんでした。ところが、最近ではPython（パイソン）などのスクリプト言語が整備され、豊富な機械学習モジュールが扱えることで、詳しい知識がなくても気軽に機械学習技術を利用できるようになっています。

本講座では、人工知能と機械学習の関係を学び、代表的な機械学習手法について解説を行います。人工知能がどんなものなのか興味がある方から、実際に機械学習プログラミングに挑戦してみたい方まで人工知能への最初の一歩となるお話を分かり易く解説します。（プログラミングの演習などは行いません。座学のみです）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 対象・おすすめの方 | | 人工知能や機械学習の経験はないが、興味のある方 | |
| 講義スケジュール | | | |
| ８月10日（土） | | 13：00～14：30 | 人工知能と機械学習の関係 |
| 15：00～16：30 | 代表的な機械学習手法 |
| 講師紹介 | | | |
| rokui_mini六井　淳（ろくい　じゅん）　静岡県立大学経営情報学部　准教授　　　　　　　　　　機械学習、人工知能、音声認識、圧縮符号化等の研究に従事。IEEE、人工知能学会、電子情報通信学会各会員。 | | | |
| 会　場 | 静岡県立大学 草薙キャンパス （住所：静岡市駿河区谷田52-1）  経営情報学部棟3階　地域経営研究センター | | |
| 受講料 | 3,920円 | | |
| 申込締切 | 令和元年8月2日(金) ※講座申込は定員になり次第締め切らせていただきます。  定員に余裕がある場合は締切日を延長することがありますのでお問い合わせください。 | | |
| お問合せ  お申込み | 地域経営研究センターまで。受講には事前にお申込みが必要です。ホームページ上のフォームよりお申込みください。本紙裏の受講申込書もご利用可能です。 | | |

**静岡県立大学地域経営研究センター**

住所： 〒422-8526　静岡市駿河区谷田52-1

TEL：054-264-5400　FAX：054-264-5402 / E-mail：crms@u-shizuoka-ken.ac.jp

ホームページ⇒https://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/

*社会人学習講座の最新情報・詳細は地域経営研究センターホームページをご覧ください*

地域経営研究センター　社会人学習講座　事務局　宛

私は、「静岡県立大学大学院社会人学習講座」で開講される次の科目の受講を申し込みます。

1. 受講申込科目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会場 | 科目名 | 申込締切 |
| 静岡県立大学  草薙キャンパス | わかりやすい機械学習 | 令和元年8月2日（金） |

1. 申込受講者情報

以下項目にご記入・ご入力いただき、下記受付へメール・FAX・郵便などで送付してください。メール・FAXにて返信いたします。申込後１週間たっても返信がない場合は、お手数ですが地域経営研究センターまでお問合せください。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （ ふ り が な ）  氏　名 | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | 性別 | 男性　□  女性　□ | 年齢 | 歳 |
| 資　　料  送　付　先  住　　　所 | 〒　　　　　　－  （　自宅　・　勤務先　・　その他　） | | | | |
| ＴＥＬ |  | | | | |
| ＦＡＸ |  | | | | |
| 携帯電話 |  | | | | |
| E-mailｱﾄﾞﾚｽ | ＠ | | | | |
| 連絡先指定 | 連絡は通常電子メールで行います。ご希望の連絡方法がある場合は以下に○をつけてください。  TEL　・　FAX　・　携帯電話　・　その他　（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | |
| 所　属 |  | | | | |

1. 受講申し込み理由、講座へのご希望等あればご自由にご記入ください。講座の参考にさせていただきます。

|  |
| --- |
|  |

　記入日：　令和　　　年　　　月　　　日

＜　問合せ・申込書　受付　＞

**静岡県立大学　地域経営研究センター**

住所：〒422-8526　静岡市駿河区谷田52-1

TEL：054-264-5400　FAX：054-264-5402 ／E-mail：crms@u-shizuoka-ken.ac.jp

ホームページURL…https://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/

※ご記入いただいた情報は、静岡県立大学地域経営研究センターにて正確に管理し、本講座もしくは地域経営研究センター事業に関する目的以外の利用はいたしません。また、申込者の同意がある場合及び行政機関などから法令等に基づく要請があった場合を除き、第三者への提供又は開示をいたしません。