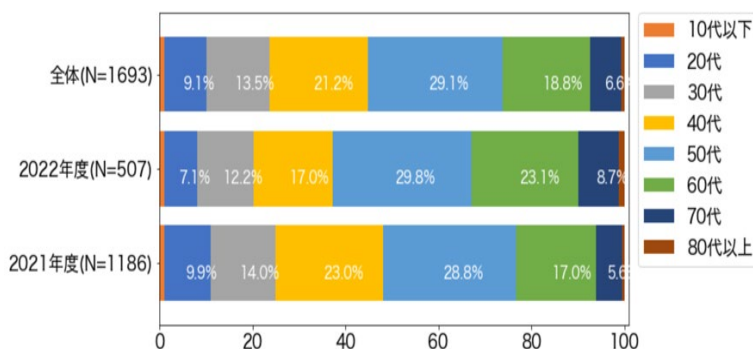


Python プログラミング 中級

Python の初歩を学習済みの方を対象として、matplotlib や pandas などのライブラリを用いたデータの集計や分析といった内容を、座学だけでなく実際にコードを打ち込んで実行する演習を行います。各種アンケートデータの集計や分析を、Python で実行する方法について扱います。

- 補足:平成 29 年度～令和 3 年度開講「Python プログラミング入門」の後半と令和 4 年度開講の「Python プログラミング 中級」と同一の内容を含みます。
- 受講条件:
 - Windows PC の操作やキーボードによる文字入力に支障がないこと。
 - Python の変数とデータ型、制御構文、関数とオブジェクトなど初歩を学習済みの方が望ましい。
 - 本講座では Google アカウントが必要です。



講義 スケジュール

12月9日(土)	9:30-10:15	pandas によるデータの集計と可視化 1
	10:25-11:30	pandas によるデータの集計と可視化 2
12月16日(土)	9:30-10:15	MeCab による自由回答の分析
	10:25-11:35	scikit-learn による回帰分析

講師紹介



渡邊 貴之 (わたなべ たかゆき) 静岡県立大学経営情報学部 教授

計算機シミュレーション、経営情報システム等の研究に従事。IEEE、電子情報通信学会、情報処理学会、エレクトロニクス実装学会、信号処理学会、観光情報学会各会員

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 2 階 4215 実習室

受講料・定員

4,900 円 ・ 定員20 名程度

申込人数が一定数に達しない場合、開催を中止することがあります。

申込締切

令和5年11月24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から、または本紙裏の受講申込書をご利用ください。

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。



静岡県立大学社会人学習講座受講申込書

地域経営研究センター 社会人学習講座 事務局 宛

私は、「静岡県立大学社会人学習講座」で開講される次の講座を申し込みます。

1. 受講申込科目

会場	講座名	申込締切
静岡県立大学 草薙キャンパス	Pythonプログラミング 中級	令和5年11月24日(金)

2. 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	()	年代	10代・20代・30代・40代 50代・60代・70歳以上
資料 送付先 住所	〒 _____ (自宅 ・ 勤務先 ・ その他)		
TEL			
FAX			
携帯電話			
E-mailアドレス	_____ @ _____		
連絡先指定	連絡は通常電子メールで行います。予め、地域経営研究センターからのメールが受信できるように設定をお願いします。その他に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			

3. 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。

--

< 問合せ・申込書 受付 >

記入日: 令和 年 月 日

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/>

個人情報のお取り扱いについて

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適正に管理し、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。