

甲南大学知能情報学部主催 2024年度 数学・情報教員向け実践講座

甲南大学知能情報学部では、研究教育における高大接続を目指し、教員の研究シーズや学部の施設・設備を活用して2023年度より高等学校の数学・情報教員向けの実践講座を実施しています。

2024年度は、情報系テーマを題材とし、高等学校の情報の授業等で使える知識や技術をお伝えいたします。

テーマ	PythonによるAI・データサイエンス プログラミング教育	定員	30名
内容	<p>現在、高校で教科「情報」が必修化され、AI・データサイエンスに関しても取り扱われています。本講習会では、AI及びデータサイエンスの基礎知識に関する座学を行い、その後Pythonによるプログラミングをして、実際にAI・データサイエンスを体験していただきます。具体的には、Pythonを用いたテキスト分析を対象といたします。プログラミングはGoogle Colaboratoryを使用しますので、特別なプログラミング環境はいりません。</p> <p>前提:Pythonを用いますが、基礎的な体験プログラミングとなっておりますので、条件分岐や繰り返しなどのプログラミングの基礎知識を理解していれば十分です。講習ではpythonを用います。</p>		
日時	2024年8月26日(月) 13:00 ~ 16:00		
スケジュール	AI・データサイエンスの基礎知識の座学 Pythonを用いてテキスト分析を対象としたAI/データサイエンスのプログラミング、意見交換会		
担当講師	灘本 明代(知能情報学部 教授)		
場所	甲南大学岡本キャンパス西校舎 13号館 13-102 (神戸市東灘区岡本8丁目9-1)		
受講料	無料(交通費はご負担ください。また、お車での来学はご遠慮ください。)		
持ち物	大学の演習室のPCを利用できますが、ご自身のノートPCを持参いただいても構いません。Wi-Fiも提供予定です。昼食は、持参いただいても、学内食堂を利用いただくことも可能です。		
申込締切	7月19日(金) 申し込み多数の場合には事前に締め切らせていただく場合がございます。		
申込方法	<p>以下のURLまたはQRコードより、申込フォームに必要事項を入力してください。申込後、自動応答メールにて、入力されたメールアドレスに申込可否をお知らせいたしますので、必ず内容をご確認ください。</p> <p>なお、申込時点で定員を超える場合は、キャンセル待ちを希望されるかどうかについて必ずご回答ください。キャンセル待ちをご希望の方には、申込期間締切後に、キャンセル待ちの可否についてメールにてご連絡いたします。</p> <p>https://forms.office.com/r/qfJmxbLQej</p>		

「PythonによるAI・データサイエンス プログラミング教育」参加申込フォーム



ご連絡事項

- **当日の実施スケジュール等について** 参加者の皆様には、開催日の10日前までに当日のスケジュール詳細をメールにてご連絡いたしますので、必ずご確認ください。その際、担当講師へのコンタクト情報や利用計算機・Wi-Fi 情報をお伝えするとともに、追加アンケートもおこなう予定です。
- **ホームページへの写真掲載について** 本実験講座の開催風景等を後日甲南大学ホームページに掲載することがあります。実施中に写真を撮影いたしますので、何卒ご了承ください。なお、ホームページ掲載にあたっては、個人が判別できないように配慮いたしますが、掲載不可の方がいらっしゃいましたら、当日撮影スタッフにお声がけください。
- **遅刻・早退の取扱いについて** 冒頭、利用計算環境やプログラミング環境構築に関する説明をおこなう予定ですので、遅刻のないようお願いいたします。

《お問い合わせ先》

甲南大学理工学部・知能情報学部事務室

TEL: 078-569-0186 (直通)

MAIL : rikou@adm.konan-u.ac.jp