



熊谷市 記者クラブ取材情報

令和3年1月29日発表
担当課: 商工業振興課

タイトル

熊谷キャンパスに令和3年4月開設

立正大学 データサイエンス学部が開設されます。

1. 日時

令和 3 年 4 月 日 () 時 分

2. 場所

立正大学 熊谷キャンパス

3. 事業概要

【学部の紹介】…令和2年10月、文部科学省設置認可

- ① 文系・理系にとらわれず、データサイエンスの力を身に付けられるカリキュラム
- ② 企業や組織と連携した実践的な教育体制
- ③ データサイエンス各分野における豊富な研究実績・実務経験を持つ強力な教授陣
- ④ 卒業後も連携できる開かれた研究・教育体制

↓
◎ データサイエンスを広く実社会に応用し、ビジネスをはじめとした社会のあらゆる現場で新たな価値を生み出す即戦力となるデータサイエンティストを養成します。

【学部長(予定)】 北村 行伸氏

【学部学科名称】 データサイエンス学部データサイエンス学科

【定員数】 240名/学年

【学位】 学士(データサイエンス学)

【キャンパス】 立正大学熊谷キャンパス(熊谷市万吉1700)

4. 特徴やPRポイント

【学部より】データサイエンス学部は、その内容から、実社会との結びつきを強く意識しており、社会・企業連携がどうしても必要な研究分野です。立正大学データサイエンス学部では、ビジネス、スポーツ、観光、社会という4つの分野を軸にデータサイエンスの実社会での幅広い応用を考えています。ここで育った人材は社会の様々な分野でデータサイエンティストとして貢献することが期待されます。また、スポーツ分野ではデータサイエンスの知見を活かして大学スポーツ競技での成績を向上させることも目指しています。これからの立正大学データサイエンス学部の展開にご期待ください。

5.

- ・地元市として「歓迎」の気持ちを込めて、市役所本庁舎に懸垂幕を設置します(2月)。
- ・立正大学と連携し開催する「産学官連携フォーラム(3月20日(土)予定)」において、データサイエンス学部の紹介を予定しています。

※ 資料の有無(☒ 有 ・ ☐ 無)

担当者 商工業振興課 産学連携担当副参事 松田

連絡先 048-524-1111(内線 219)

立正大学 データサイエンス学部 2021年4月開設

キャリアにつながるデータサイエンス—価値創造に貢献する人材を育成する—

「キャリアにつながる」をキーワードに、データサイエンスのさまざまな分野での実績を持つ教授陣による授業と、企業や組織との連携によるインターンシップやフィールドワークといった実践的な学びからなるカリキュラムで、データサイエンスを深く理解した専門家から、実社会での応用を意識し即戦力として経済社会の価値創造に貢献する人材まで幅広くデータサイエンティストを育成します。

立正大学データサイエンス学部の概要

- ◆学部学科名称：データサイエンス学部データサイエンス学科
- ◆開設時期：令和3年（2021年）4月
- ◆定員：240名
- ◆学位：学士（データサイエンス学）
- ◆キャンパス：立正大学熊谷キャンパス（埼玉県熊谷市万吉 1700）

立正大学データサイエンス学部の特長

1. 文系・理系にかかわらずデータサイエンスの力をしっかりと身につけられるカリキュラム

「専門基礎科目群」でデータサイエンスの学びの土台をつくり、「データサイエンス基礎科目・発展科目群」では、データサイエンティストとしての能力を身につけます。そのうえで、ビジネス、社会・観光、スポーツ分野などに応用する力を「価値創造基礎・発展科目群」で培い、さらに実践的なインターンシップやフィールドワークなどを通じて「データサイエンス × 価値創造」を実践していく力を養います。

2. 企業や組織と連携した実践的な教育体制

実際にデータを用いたビジネスモデルを展開している企業や組織と連携したインターンシップやフィールドワークを通して、課題の発見とそれに対する解決策を学生が主体的に提案していくなど、社会や経済の諸課題への対応力を養います。

3. データサイエンス各分野において豊富な研究実績・実務経験を持つ強力な教授陣

官公庁、スポーツ、ビジネス、観光などの各分野で実績のある25名の専任教員が指導にあたります。また、本学が培った豊富なアクティブ・ラーニングによる授業展開やeラーニングシステム、学生一人一人に貸与されるノートパソコンなど、学生の学びを支える環境を整えています。

4. 卒業後も連携できる開かれた研究・教育体制

データサイエンスの速い技術進歩に対応するため、卒業生が大学に戻って情報交換や新知識習得の機会や最新情報が提供される場を用意。また卒業生や連携先からのフィードバックを得て教育内容をダイナミックに変化させるなど、卒業生とのネットワークを活かした教育・研究体制の構築を目指します。

学部長就任予定者のご紹介

データサイエンス学部学部長就任予定 北村行伸 (きたむら・ゆきのぶ)

[プロフィール] 1956年京都府生まれ。慶應義塾大学経済学部卒業。オックスフォード大学大学院修了(D.Phil. in Economics)。オックスフォード大学研究助手、慶應義塾大学大学院客員助教授、一橋大学経済研究所教授・所長等を経て、2020年4月より立正大学経済学部教授。一橋大学名誉教授、総務省統計委員会委員長、元日本学術会議第1部会員、日本銀行金融研究所研究員、財務省財務総合政策研究所特別研究官などを兼務。



立正大学熊谷キャンパスのご紹介



武蔵丘陵森林公園の近隣に位置する緑豊かな熊谷キャンパス。東京ドーム8個分に相当する約35万㎡の広大な敷地は、ツインタワーの学生寮、各種スポーツの専用グラウンドをはじめ、充実した学びの環境が整っています。

品川キャンパス同様、グリーンキャンパス宣言とともに、(財)都市緑化機構(SEGES)より認定を受けたエコキャンパスを推進しています。

また、築40年を経た熊谷キャンパスの再開発(2010年6月竣工)において、株式会社石本建築事務所が設計した人と自然と建築が融合した資産としての風景の実現が高く評価され、熊谷キャンパスは財団法人日本産業デザイン振興会・主催「2011年度グッドデザイン賞」(Gマーク)を受賞しました。

データサイエンス学部特設サイト

データサイエンス学部
Faculty of DATA SCIENCE
熊谷キャンパス

2021年4月開設

特設サイト▶▶▶

<http://www.ris.ac.jp/ds/> ▶



データサイエンスむかし話



桃太郎や浦島太郎が「データサイエンティスト」だったら。ビジネス・社会・スポーツ... 様々な分野で新しい価値を生み出すデータサイエンスの魅力を動画でも紹介します。



データサイエンス学部情報発信中 LINEアカウント 登録はこちら ▶

