

令和2年9月25日

広島大学AI・データイノベーション教育研究センターを設置します

広島大学は、10月1日、広島大学東千田キャンパスの東千田未来創生センター内に「AI・データイノベーション教育研究センター」を設置します。

現在、世界レベルで経済社会のデジタルトランスフォーメーション（DX）による大転換が進展しています。その変革の契機の一つは、ビッグデータに基づくAIの発展であることから、ビッグデータの集積・蓄積・分析を行う能力を有し、AIやICT技術等の新技術を活用したイノベーションを実現する人材を育成し、確保していくことが重要な課題となっております。

広島大学では、平成30年4月に、全国初となるデータサイエンスとインフォマティクスの統合的学部教育を担う「情報科学部」を開設いたしました。さらに情報科学部を申請母体として数理及びデータサイエンス教育の強化コンソーシアムの協力校に選定され、情報科学部および学内の情報系教員が中心となって、データリテラシーレベルのカリキュラム・教材開発に取り組んでいます。

一方、内閣府の「地方大学・地域産業創生交付金事業」に広島県が申請して採択されている「ひろしまものづくりデジタルイノベーション創出プログラム」を推進するため、広島県下の企業等に対するリカレント教育を行うために、本学がカリキュラムの提供や講師の派遣等を実施しているところです。

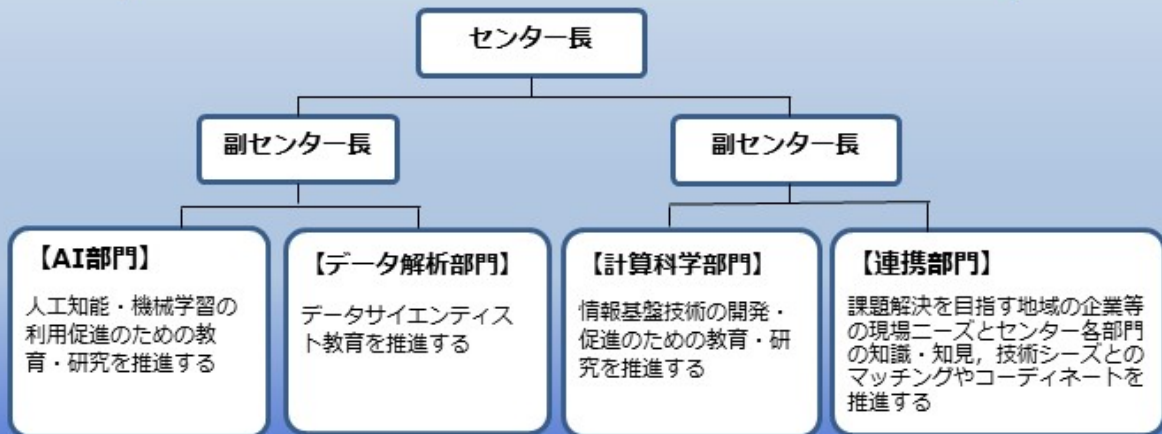
こうした、これまでの実績を踏まえ、AI・データ解析・ICT技術の実践的な研究開発とリカレント教育の提供、多くの地域企業との共同研究による研究力の強化やイノベーション創出などに取り組み、国内のAI・データサイエンス教育研究の拠点として発展させ、地域創生に貢献していきます。

【お問い合わせ先】

広島大学工学系総括支援室 室長 森川 敏昭
TEL:082-424-7501 FAX:082-422-7039

センター概要

AI・データイノベーション教育研究センター



情報科学部長が初代センター長に就任。下記の取組を行うため4部門を設置し、情報科学部の教員を中心として学内の教員を分野横断的に再配置。連携部門に**ビジネス感覚に偏れた実務家教員を配置**。データ分析共有プラットフォームの構築と運営、企業との共同研究等のマッチングを行います。

主な取組内容

- ① **AI・データサイエンス・計算科学の基盤研究**
 - ・高次元データ分析や機械学習アルゴリズム、高性能計算等の**先端研究**
- ② **企業・行政機関等との連携**
 - ・データ分析・AI技術等に関する**助言・相談、共同研究の推進**
- ③ **AI・データサイエンス・ICT教育**
 - ・**県内企業**や行政機関に対する**リカレント教育**、大学間教育連携
- ④ **本学のAI・データサイエンス・計算科学の教育・研究支援**
 - ・カリキュラム・教材の提供、データ分析・AI技術等に関する助言など



令和2年9月25日

広島大学スポーツセンターを設置します

本学では、平成17年にスポーツ科学センターを設置して、本学におけるスポーツに関する学士課程教育、課外活動支援、スポーツに関する研究及び地域社会との連携の推進に取り組んできましたが、平成23年のスポーツ基本法の制定、平成29年の第2期スポーツ基本計画の策定、平成31年の一般社団法人大学スポーツ協会（UNIVAS）の設立等、大学に対してスポーツに関する社会的要請がますます拡大しています。

この度、スポーツ科学センターの機能を拡充・強化し、10月1日に新たにスポーツセンターを設置することといたしました。本センターは「スポーツに関する教育及び研究を行い、スポーツの振興を通じて、健全な心身と教養、豊かな人間性を備えた人材の育成に資する」ことを目的としており、拡大する社会的要請にこたえていくとともに、スポーツを通じて本学の理念の実現を目指します。

本センターが中心となり、UNIVASが掲げる「大学スポーツの振興により、『卓越性を有する人材』を育成し、大学ブランドの強化及び競技力の向上を図る。もって、我が国の地域・経済・社会の更なる発展に貢献する。」という理念を共有し、「学業充実」、「安心安全」、「事業・マーケティング」の3つの柱に対して、大学全体として取り組んでいきます。

スポーツは、年齢・性別・人種・国籍・障がいの有無等に関わらず世界中で親しまれており、SDGs（持続可能な開発目標）の達成に向けて欠かせない要素となっております。スポーツを通じた教育、研究、社会貢献により、本学学生の人材育成をはじめ、地域社会全体の活性化に貢献していきます。

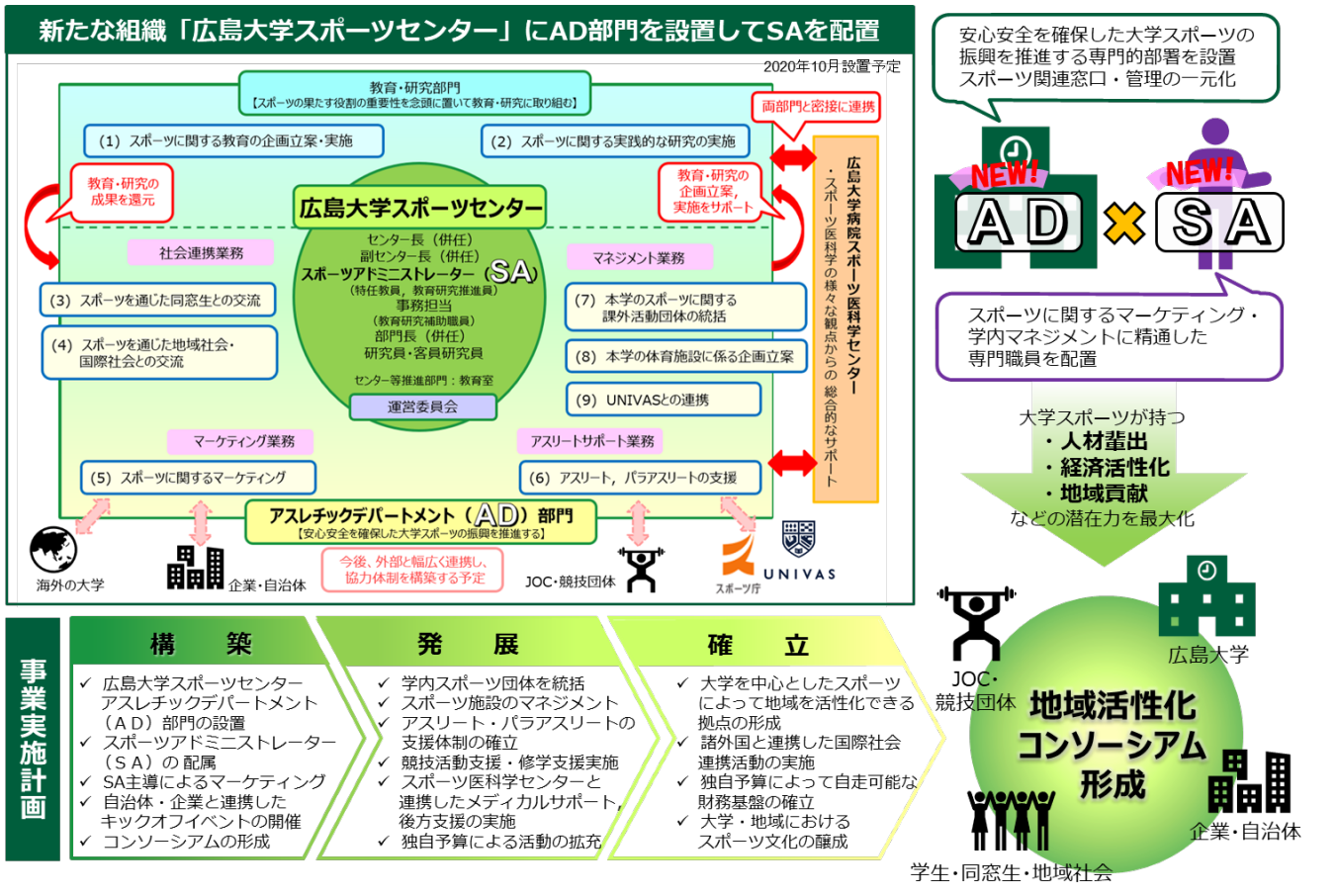
また、本センターの設置に併せて、スポーツ庁委託事業「令和2年度 大学のスポーツ資源を活用した地域活性化拠点形成・大学スポーツアドミニストレーター配置支援事業」を申請し、採択されました。さらに、本学でスポーツに取り組む学生への支援等を目的とした広島大学スポーツ振興基金を立ち上げます。本学同窓生や元教職員をはじめ、本学学生を応援いただく皆様にもご支援いただけたら幸いです。詳細については、本学公式ウェブサイトに掲載いたします。

※スポーツ庁委託事業「令和2年度 大学のスポーツ資源を活用した地域活性化拠点形成・大学スポーツアドミニストレーター配置支援事業」について

https://www.mext.go.jp/sports/b_menu/sports/mcatetop09/list/detail/1421596_00001.htm

【参考資料】

広島大学スポーツセンターの組織及び事業



【お問い合わせ先】

広島大学スポーツセンター
センター長（就任予定） 出口 達也
TEL:082-424-6849
または
広島大学教育室教育部
教育支援グループ 角田 明
TEL:082-424-6151
MAIL: sports@office.hiroshima-u.ac.jp