

令和 6 年 3 月 25 日

**国際標準の産学協働教育を目指す「グローバルコーオペ教育」
の開始と WACE への参画について**

本学は、国立大学初の文理融合型の学部として、情報科学部を平成 30 年（2018 年）4 月に設置しました。令和 4 年度（2022 年度）からは、教育課程を計算機科学、データ科学、知能科学の 3 つのプログラムと融合履修、基礎履修、実践履修の 3 つの履修モデルに改編し、学生の幅広いキャリア形成に対応した包括的な教育を実施しています。この教育課程改編後の「実践履修モデル」により、令和 6 年度（2024 年度）から国立大学としては初めてとなる国際標準の産学協働教育を目指すグローバルコーオペ教育(*1)を開始します。

「実践履修モデル」受講学生は、産業界等での即戦力の育成を目的として、卒業論文の代わりにグローバル企業(*2)において 8 か月間の長期雇用（有給）で、実際に業務に従事しながら学びます。グローバルコーオペ教育の実施にあたり、事前キャリア教育をグローバルキャリアデザインセンターと連携して行います。

また、今後、半導体の分野でも、海外企業と展開する予定です。

さらに、WACE(*3)（世界産学連携教育協会）が世界の大学・企業と連携して、「コーオペ教育を含むあらゆる仕事統合型教育」（CWIE = Cooperative & all forms of Work-integrated Education）の推進を図っており、広島大学として世界の大学と伍して、その理念・ビジョンのもと、グローバルコーオペ教育を推進していくため、WACE に教育機関正会員として参画します。

広島大学は、令和 5 年度大学・高専機能強化支援事業「高度情報専門人材の確保に向けた機能強化に係る支援（ハイレベル枠）」に中国四国地区では唯一選定されており、これらの取組を展開することで、高度 IT 人材、高度 DX 推進人材、高度情報半導体人材を育成するソフトウェアからハードウェアまでを包括した他地域にない高度情報専門人材育成拠点を構築し、我が国のデジタル戦略に迅速に貢献していきます。

(*1)グローバルコーオペ教育（Glocal Cooperative Education）は、グローバル企業において長期の雇用で、実際に業務に従事しながら実践的に学ぶ大学での教育と学外での就業体験学習を組み合わせた大学主導型の正課教育プログラム。

(*2)グローバル企業は、地域に根差しながらも、世界的な視野で事業展開する企業。

(*3)WACE（World Association for Co-operative and Work Integrated Education（世界産学連携教育協会））は、カナダ（オンタリオ州）Waterloo に本部を置き、世界 52 カ国、約 1,000 の教育機関、企業、団体や個人の会員からなる非営利法人。教育機関と産業界が協働して実施する「コーオペ教育を含むあらゆる仕事統合型教育」（CWIE = Cooperative & all forms of Work-integrated Education）の展開、拡大、ブランディングを行う唯一の国際機関。

【お問い合わせ先】

教育室教育部教育支援グループ 角田（スミタ）
TEL:082-424-6151
E-mail : kyoiku-gl@office.hiroshima-u.ac.jp

情報科学部によるグローバルコーオペ教育の導入

- 令和5年度からの「魅力ある地方大学の実現に資する地方国立大学定員増」に伴い、令和4年度から教育課程を改編し、3プログラム制×3履修モデルを導入。
- このうち、産業界において即戦力となる人材の育成を目的とした「実践履修モデル」において、グローバル企業で実際の業務に従事しながら学修を行う「長期有償インターンシップ」（コーオペ教育）を導入。
- 令和6年度から、長期有償インターンシップによる学生の派遣を開始。

<長期有償インターンシップの概要>

- ◆ 実践内容：3年次生：令和6年10月～2月（後期第3・4ターム）「長期フィールドワークⅠ」
4年次生：令和7年10月～2月（後期第3・4ターム）「長期フィールドワークⅡ」
- ◆ 受講要件：**実践履修モデル**は指定された成績基準を満たし、4年次に進級できる可能性が高い学生を選抜（3年次前期（第1・2ターム）及4年次前期（第1・2ターム）は、大学の専門科目を履修）
実践履修モデル履修者は卒業論文に代えて「長期フィールドワークⅠ・Ⅱ」を卒業要件とする

◆ 令和6年度の受入企業

- ・マツダ(株) 1人
 - ・マイクロンメモリジャパン(株) 1人
 - ・(株)ドリーム・アーツ 1人
 - ・中国電力(株) 1人
 - ・(株)広島銀行 1人
 - ・復建調査設計(株) 1人
 - ・未定 1人
(マツダ、マイクロン、ドリームアーツのいずれかに配属予定)
- 合計6社7人（予定）

※2年次にプログラムに配属され、3年次に履修モデルを選択する

