

平成 27 年度

ヒューマンウェアイノベーション
博士課程プログラム

本プログラム修得単位の
研究科での取り扱いについて
改訂

平成 27 年 4 月 3 日

本プログラム修得単位の研究科での取り扱いについて

(一部改正)

◇情報科学研究科

1. リーディングプログラム科目について

(1) ヒューマンウェア領域基礎研究A(6単位)又はヒューマンウェア領域基礎研究B(6単位)のいずれか一方を、以下に代わる本研究科各専攻の修了要件単位に含める。

○情報数理学専攻：専攻基礎科目【必修】(5単位)

情報数理学研究Ⅰ(3単位)及び情報数理学演習Ⅰ(2単位)

○コンピュータサイエンス専攻：専攻基礎科目【必修及び選択必修】(6単位)

コンピュータサイエンス研究Ⅰa(2単位)、コンピュータサイエンス研究Ⅰb(2単位)及びコンピュータサイエンス演習Ⅰ(2単位)

ただし、インタラクティブ創成工学基礎演習A(4単位)を履修する場合は、コンピュータサイエンス演習Ⅰ(2単位)に代えて専攻基礎科目【選択】2単位とする。

○情報システム工学専攻：専攻基礎科目【必修及び選択必修】(6単位)

情報システム工学研究Ⅰa(2単位)、情報システム工学研究Ⅰb(2単位)及び情報システム工学演習Ⅰ(2単位)

ただし、インタラクティブ創成工学基礎演習A(4単位)を履修する場合は、情報システム工学演習Ⅰ(2単位)に代えて専攻基礎科目【選択】2単位とする。

○情報ネットワーク学専攻：専攻基礎科目【必修及び選択必修】(6単位)

情報ネットワーク学研究Ⅰa(2単位)、情報ネットワーク学研究Ⅰb(2単位)及び情報ネットワーク学演習Ⅰ(2単位)

○マルチメディア工学専攻：専攻基礎科目【必修及び選択必修】(6単位)

マルチメディア工学研究Ⅰa(2単位)、マルチメディア工学研究Ⅰb(2単位)及びマルチメディア工学演習Ⅰ(2単位)

ただし、インタラクティブ創成工学基礎演習Aを選択する場合は、マルチメディア工学演習Ⅰ(2単位)に代えて専攻基礎科目【選択】2単位とする。

○バイオ情報工学専攻：専攻基礎科目【必修及び選択】(6単位)

バイオ情報工学研究Ⅰa(2単位)、バイオ情報工学研究Ⅰb(2単位)及びバイオ情報工学演習Ⅰ(2単位)

(2) ヒューマンウェアイノベーション創出論(2単位)は、本研究科修了要件単位(専攻基礎科目【選択】)(2単位)として含める。

(3) ヒューマンウェアセミナーA(4単位)又はヒューマンウェアセミナーB(4単位)のいずれか一方を本研究科修了要件単位(専攻基礎科目【選択】)(4単位)として含める。

(4) ヒューマンウェア融合領域研究A(4単位)又はヒューマンウェア融合領域研究B(4単位)のいずれか一方を、以下に代わる本研究科各専攻の修了要件単位に含める。

○情報数理学専攻：専攻基礎科目【選択】(3単位)
情報数理学研究Ⅱ(3単位)

○コンピュータサイエンス専攻：専攻基礎科目【選択】(4単位)
コンピュータサイエンス研究Ⅱa(2単位)及びコンピュータサイエンス研究Ⅱb(2単位)

○情報システム工学専攻：専攻基礎科目【選択】(4単位)
情報システム工学研究Ⅱa(2単位)及び情報システム工学研究Ⅱb(2単位)

○情報ネットワーク学専攻：専攻基礎科目【選択】(4単位)
情報ネットワーク学研究Ⅱa(2単位)及び情報ネットワーク学研究Ⅱb(2単位)

○マルチメディア工学専攻：専攻基礎科目【選択】(4単位)
マルチメディア工学研究Ⅱa(2単位)及びマルチメディア工学研究Ⅱb(2単位)

○バイオ情報工学専攻：専攻基礎科目【選択】(4単位)
バイオ情報工学研究Ⅱa(2単位)及びバイオ情報工学研究Ⅱb(2単位)

(5) インターンシップ(長期)A(4単位)、インターンシップ(長期)B(4単位)、インターンシップ(短期)A(2単位)又はインターンシップ(短期)B(2単位)のいずれか一つを、以下に代わる本研究科各専攻の修了要件単位に含める。

○情報数理学専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】(2単位)
情報数理学インターンシップ(2単位)

○情報数理学専攻後期課程：選択科目(2単位)
情報数理学インターンシップD(2単位)

○コンピュータサイエンス専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】(2単位)
コンピュータサイエンスインターンシップ(2単位)

○コンピュータサイエンス専攻後期課程：選択科目（2単位）
コンピュータサイエンスインターンシップD（2単位）

○情報システム工学専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】（2単位）
情報システム工学インターンシップ（2単位）

○情報システム工学専攻後期課程：選択科目（2単位）
情報システム工学インターンシップD（2単位）

○情報ネットワーク学専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】（2単位）
情報ネットワーク学インターンシップ（2単位）

○情報ネットワーク学専攻後期課程：選択科目（2単位）
情報ネットワーク学インターンシップD（2単位）

○マルチメディア工学専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】（2単位）
マルチメディア工学インターンシップ（2単位）

○マルチメディア工学専攻後期課程：選択科目（2単位）
マルチメディア工学インターンシップD（2単位）

○バイオ情報工学専攻前期課程：専攻基礎科目【選択】（2単位）
バイオ情報工学インターンシップ（2単位）

○バイオ情報工学専攻後期課程：選択科目（2単位）
バイオ情報工学インターンシップD（2単位）

(6) 海外インターンシップ（長期）A（4単位）又は海外インターンシップ（長期）B（4単位）のいずれか一方を、以下に代わる本研究科各専攻の修了要件単位に含める。

○情報数理学専攻、コンピュータサイエンス専攻、情報システム工学専攻、情報ネットワーク学専攻、マルチメディア工学専攻、及びバイオ情報工学専攻の前期課程：専攻基礎科目【選択】（4単位）
海外インターンシップM（A1）（4単位）又は海外インターンシップM（A2）（4単位）のいずれか一方

○情報数理学専攻、コンピュータサイエンス専攻、情報システム工学専攻、情報ネットワーク学専攻、マルチメディア工学専攻、及びバイオ情報工学専攻の後期課程：選択科目（4単位）
海外インターンシップD（A1）（4単位）又は海外インターンシップD（A2）（4単位）

位)のいずれか一方

2. ヒューマンウェア領域基礎科目について

ヒューマンウェアイノベーション博士課程プログラムもしくは他研究科がヒューマンウェア領域基礎科目として提供する授業科目については、本研究科修了要件単位（専攻境界科目【選択】）に含める。

◇生命機能研究科

1. リーディングプログラム科目について

- (1) ヒューマンウェア領域基礎研究A(6単位)またはヒューマンウェア領域基礎研究B(6単位)のいずれか一方を、生命機能研究科のC群研究科目(6単位)として単位を認定する。
- (2) ヒューマンウェアイノベーション創出論(2単位)は、生命機能研究科のB群専門科目(2単位)として単位を認定する。
- (3) ヒューマンウェアセミナーA(4単位)またはヒューマンウェアセミナーB(4単位)のいずれか一方を、生命機能研究科のB群研究科目(4単位)として単位を認定する。
- (4) インターンシップ(長期)A(4単位)、インターンシップ(長期)B(4単位)、インターンシップ(短期)A(2単位)、インターンシップ(短期)B(2単位)、海外インターンシップ(長期)A(4単位)、海外インターンシップ(長期)B(4単位)、海外インターンシップ(短期)A(2単位)、又は海外インターンシップ(短期)B(2単位)のいずれか一つを、生命機能研究科のD群プロジェクト研究(2単位)として単位を認定する。

2. ヒューマンウェア領域基礎科目について

生命機能研究科がヒューマンウェア領域基礎科目として提供する科目については、すべて生命機能研究科のA群基礎科目として単位を認定する。

◇基礎工学研究科

基礎工学研究科での取り扱いに改定はありません。