

2024年4月3日

## 情報科学基礎実験 a, b, c 履修手引き

情報科学基礎実験 代表教員

### 1. はじめに

情報科学基礎実験は情報科学部2年生向けの必修科目です。情報科学基礎実験は“情報科学基礎実験 a”（以下、実験 a），“情報科学基礎実験 b”（以下、実験 b），“情報科学基礎実験 c”（以下、実験 c）の3科目があり、それぞれ1タームの期間の科目です。3科目とも履修し単位を取得することは、3年次への進級要件の一つになっています。

### 2. 履修の仕方と成績

各学生は1年をかけて実験 a, b, c のすべての授業を受けることになります。クラスによって履修の順番はあらかじめ決められており、表1の通りです。例えば、Aクラスの学生は、第1タームで実験 a、第2タームで実験 b、第3タームで実験 c の授業を受け、第4タームは空きタームとなります。履修登録の際は、どの実験を履修登録するのかを間違えないように気を付けてください。さらに、実験 a, b, c は年度内にそれぞれ1回しか受講できないことについても注意してください。

原則、表1に従ってクラスごとに各実験を順に履修する必要がありますが、特別な理由がある場合に限り、順番を変えることが可能です。例えば、Aクラスの学生は、留学や病気・怪我といった理由により、第2タームを空きタームにしたいという要望を申請することができます。申請が認められた場合、本来の空きタームである第4タームに実験を行うこととなりますが、実験の順番が変わる可能性があるので注意してください。また、申請は学期初め（履修登録時）に行い、代表教員および教務委員会で審議された後、その可否が判断されます。

表1 クラスごとの履修順

クラス	第1ターム	第2ターム	第3ターム	第4ターム
ABC	実験 a	実験 b	実験 c	なし
DEF	実験 b	実験 c	なし	実験 a
GHI	実験 c	なし	実験 a	実験 b
JKL	なし	実験 a	実験 b	実験 c

### 3. 教室および代表教員

実験 a, b, c の初回はすべて対面授業です。表2の教室で授業を受けてください。質問・

相談・欠席の連絡などあれば、代表教員へメールしてください。

表2 教室と代表教員

科目	教室（実験室）	代表教員と連絡先（@の後は hiroshima-cu.ac.jp）
実験 a	情 311, 情 314	稲木 雅人（inagi@）
実験 b	情 441, 処 501 （初回は処 501 に集合）	中野 靖久（ynakano@）
実験 c	処 301	岩田 一貴（kiwata@）

## 4. 実験の教材

教材は WebClass/UNIPA からダウンロードしてください。各週の月曜を目安にその週の実験日の教材がアップロードされる予定です。実験日によっては予習が必要なときもあるので注意してください。

## 5. その他のお知らせ

### ■ 実験 a

**ノート PC の持参：**ノート PC を持参する必要があります。

**イヤホンの持参：**第 4 週に音声の再生が必要な実験課題があり、ミニプラグ式 (3.5mm) のイヤホンもしくはスピーカを使用しますが、備品のスピーカは数名の学生で共用することになります。備品のスピーカではなく個人で所有するミニプラグ式 (3.5mm) イヤホンを使用したい学生は、第 4 週に実験室に持参してください。

### ■ 実験 b

**ノート PC の持参：**ノート PC を持参する必要があります。

**事前準備：**オンラインコミュニケーションツールとして、Microsoft Teams を使用します。また、実験環境として Google Colab などを使用します。WebClass/UNIPA に事前準備に関する資料がアップロードされるので、初回授業までに資料を確認し、事前準備を実施してください。

### ■ 実験 c

**ノート PC の持参：**ノート PC を持参する必要があります。