

# 情報科学類 主専攻実験ガイダンス

2019年4月12日(金) 15:15-16:30 (3A304)

世話人： ◎大山恵弘(情報システム主専攻)  
合原一究(ソフトウェアサイエンス主専攻)  
西出隆志(知能情報メディア主専攻)

# 説明会次第

(1) ICPC World Final 進出に対する情報科学類長特別表彰

(2) 主専攻実験ガイダンス

① 主専攻実験全体説明

② テーマ説明

S-05 JavaによるGUIの記述

志築 先生

T-13 ブロックチェーンを用いたアプリケーション開発

面 先生

(enPiT準拠テーマ)

(3) enPiT-BizSysD について

(成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成, ビジネスシステムデザイン分野)

③ PBL形式によるネットワークサービス開発A/B

川口 先生, enPiT修了生による紹介

(4) キャンパスOJTについて

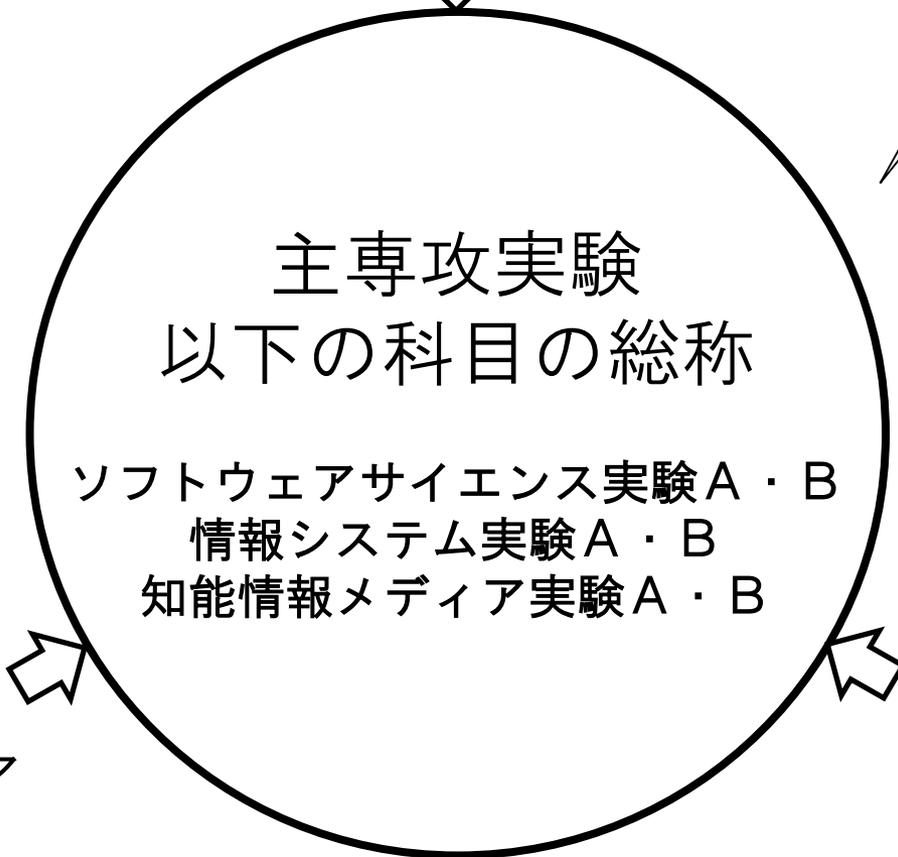
④ ハードウェアコースとソフトウェアコース

森屋先生, OJT修了生

(4) 質疑応答・その他

# 主専攻実験とは何か？

ソフトウェアサイエンス主専攻の学生



情報システム  
主専攻の学生

知能情報メディア  
主専攻の学生

3  
A・Bは  
春・秋学期  
に対応

# 履修科目名に関する注意事項

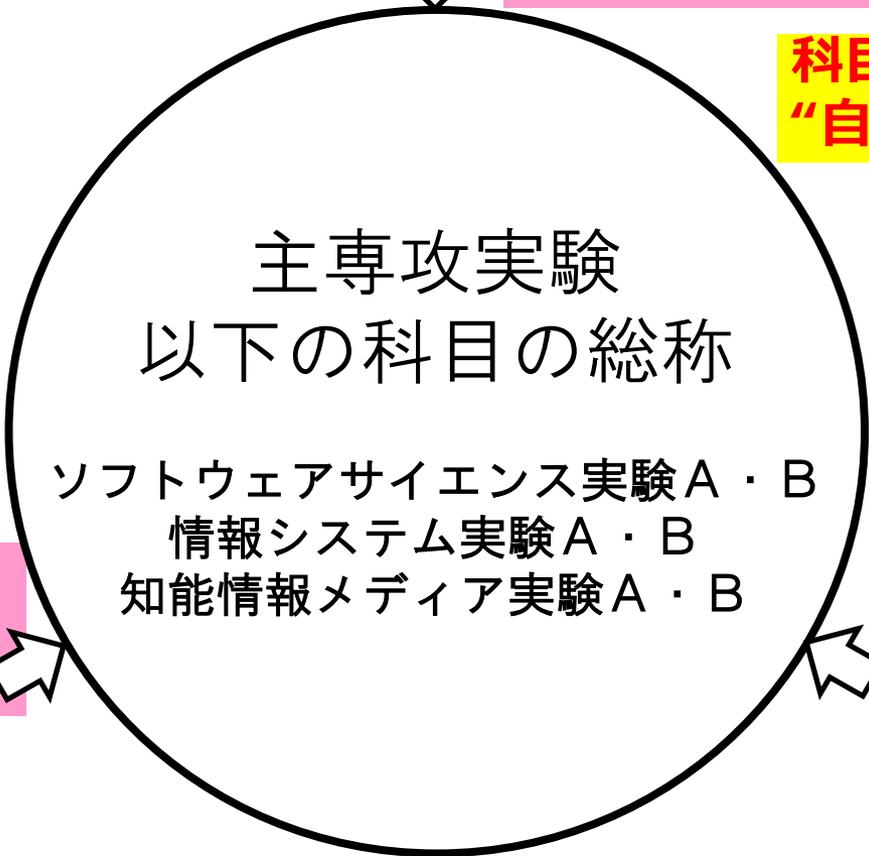
4  
A・Bは  
春・秋学期  
に対応

ソフトウェアサイエンス主専攻の学生

ソフトウェアサイエンス実験A・B

卒業研究履修  
の必須要件

科目申請方法：  
“自分の主専攻”実験A/B



知能情報メディア  
実験A・B

情報システム  
実験A・B

知能情報メディア  
主専攻の学生

情報システム  
主専攻の学生

5  
A・Bは  
春・秋学期  
に対応

# 主専攻実験を受講すべき学生

ソフトウェアサイエンス主専攻の学生



ソフトウェアサイエンス実験A・B

卒業研究履修  
の必須要件

科目申請方法：  
“自分の主専攻”実験A/B



平成31年度主専攻配属者

平成31年度以前に主専攻に  
配属され履修していない  
実験がある学生

知能情報メディア  
実験A・B

情報システム  
実験A・B

知能情報メディア  
主専攻の学生

情報システム  
主専攻の学生

## 成績評価について

- 成績はレポートにより評価



- 出席管理に関しては実験担当教員の別途指示に従うこと。

### ■ 欠席数が 6 回以上になると D 評価。

- 病気などの特別の事情により欠席した場合は担当教員に申し出ること。
- 出席表の出席数で最終判断されるので、出席確認は必ず行うこと。

- レポートの提出締切を厳守すること

- レポートに不正があった場合は不合格となる

- 例：文章、データ、プログラムなどの盗作

# 主専攻実験と各主専攻開設テーマの関係

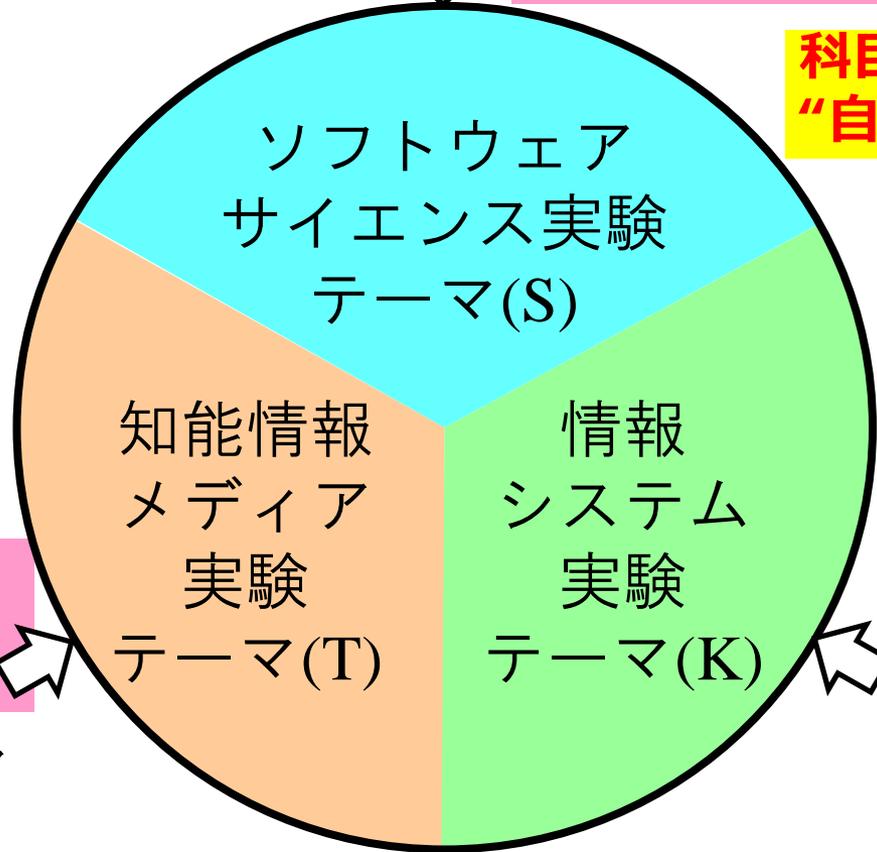
ソフトウェアサイエンス主専攻の学生



ソフトウェアサイエンス実験A・B

卒業研究履修  
の必須要件

科目申請方法：  
“自分の主専攻”実験A/B



知能情報メディア  
実験A・B

情報システム  
実験A・B

知能情報メディア  
主専攻の学生

情報システム  
主専攻の学生

## 実験テーマ

- 以下のURLを参照
  - <https://www.coins.tsukuba.ac.jp/jikken-3nen/theme.html>
- 担当教員と実験内容概要
- 春(\*実験Aに相当), 秋(\*実験Bに相当)どちらの開催か
- 定員は何名か
- つくば, 春日どちらのキャンパスで開催か
- enPiT準拠テーマか否か
  
- ソフトウェアサイエンス実験 → S-\*
- 情報システム実験 → K-\*
- 知能情報メディア実験 → T-\*

## テーマの選択について（新課程履修者）

### ■ 学期毎に1つのテーマを選択する

- 春学期・秋学期で合計6単位

平成25年度(2013年度)  
以降に入学した学生

### ■ 履修の制限

- 同じテーマを重複して履修することはできない
- 「“自身の主専攻名”実験」から3単位以上のテーマを履修する
  - ⇒ ケース1:自身の主専攻から6単位を履修
  - ⇒ ケース2:自身の主専攻から3単位、他専攻から3単位を履修

### ■ テーマの選択は以下のホームページから行う

- <https://www.coins.tsukuba.ac.jp/~mnakayam/choice/>
- 学期毎に必ず第3希望まで選択する(合計6個)
- 選択期間 : 4月12日(金)～4月16日(火) 17:00(厳守)
- 調整期間締切 : 4月17日(水) 19:00(厳守) ※後述
- テーマ発表: 4月19日(金)

## テーマの選択について（旧課程履修者）

### ■ 学期毎に1つのテーマを選択する

- 春学期・秋学期で合計6単位

平成24年度(2012年度)  
以前に入学した学生

### ■ 履修の制限

- 同じテーマを重複して履修することはできない
- 「“自身の主専攻名”実験」から3単位以上のテーマを履修する  
⇒ ケース1: 既修が2単位以下の場合、今年度に6単位を履修  
⇒ ケース2: 自分の主専攻から3～5単位既習の場合、  
自専攻または他専攻の好きなほうから3単位

### ■ テーマの選択は以下のホームページから行う

- <https://www.coins.tsukuba.ac.jp/~mnakayam/choice/>
- 学期毎に必ず第3希望まで選択する(合計6個)
- 選択期間 : 4月12日(金)～4月16日(火) 17:00(厳守)
- 調整期間締切 : 4月17日(水) 19:00(厳守) ※後述
- テーマ発表: 4月19日(金)

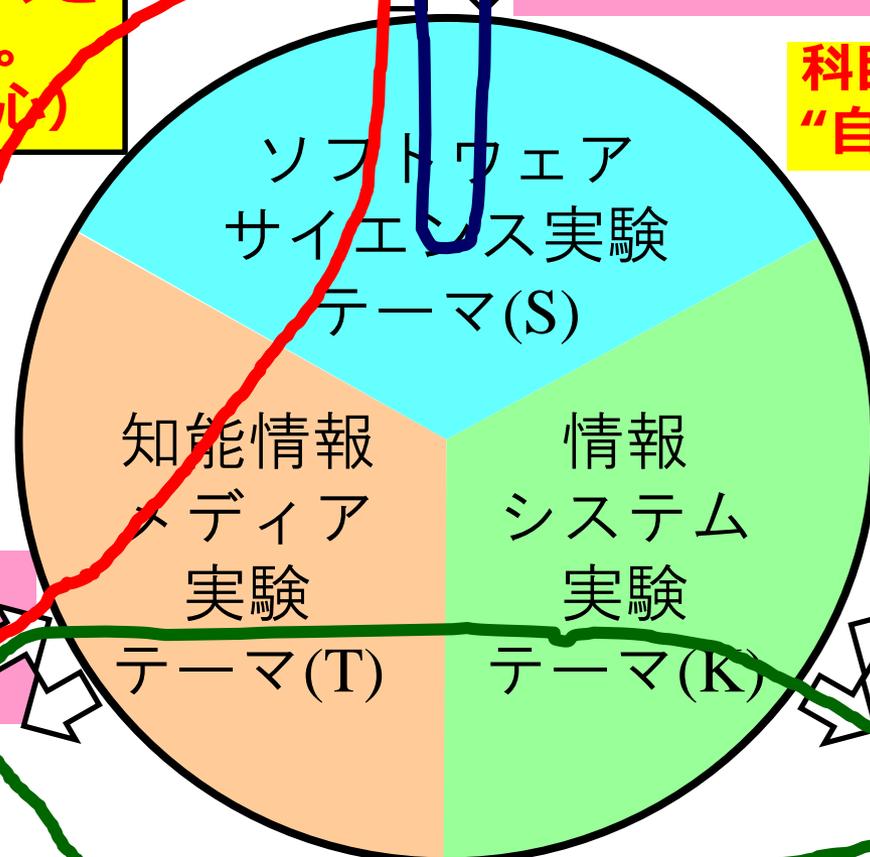
# 主専攻実験と各主専攻開設テーマの関係

ソフトウェアサイエンス主専攻の学生

ソフトウェアサイエンス実験A・B

自分の主専攻のテーマを  
必ず一つは履修する。  
(自分の主専攻が中心)

科目申請方法：  
“自分の主専攻”実験A/B



知能情報メディア  
実験A・B

情報システム  
実験A・B

知能情報メディア  
主専攻の学生

情報システム  
主専攻の学生

# 選択可能なパターン(enPiT2・COJT含)

春学期	秋学期
① 自分の主専攻のテーマ	自分の主専攻のテーマ
② 自分の主専攻のテーマ	自分の主専攻以外のテーマ
③ 自分の主専攻以外のテーマ	自分の主専攻のテーマ
④ enPiT-BizSysD (PBL形式によるネットワークサービス開発A)	enPiT-BizSysD (PBL形式によるネットワークサービス開発B)
enPiT-BizSysD (PBL形式によるネットワークサービス開発A)	enPiT-BizSysD (準拠テーマ)
enPiT-BizSysD (準拠テーマ)	enPiT-BizSysD (PBL形式によるネットワークサービス開発B)
enPiT-BizSysD (準拠テーマ)	enPiT-BizSysD (準拠テーマ)
⑤ COJT	COJT

(※) enPiT-BizSysD(秋学期)は、春学期にenPiT関連テーマを選択しないと申請できません。  
詳しくは、enPiT-BizSysD の紹介時間において説明します。

# テーマの割り当てについて

希望登録

**4月12日 (金) ~ 4月16日 (火) 17:00 (厳守)**

## テーマの割り当てについて

希望登録

未確認

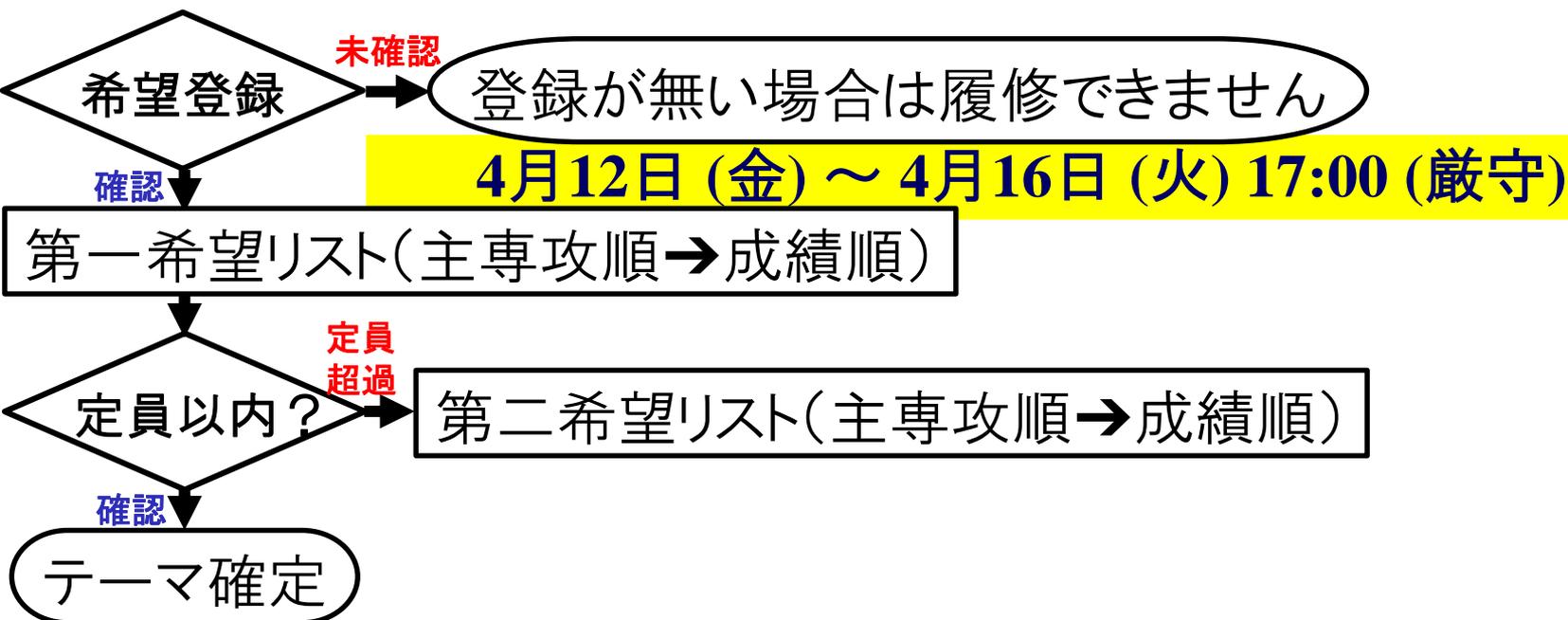
登録が無い場合は履修できません

確認

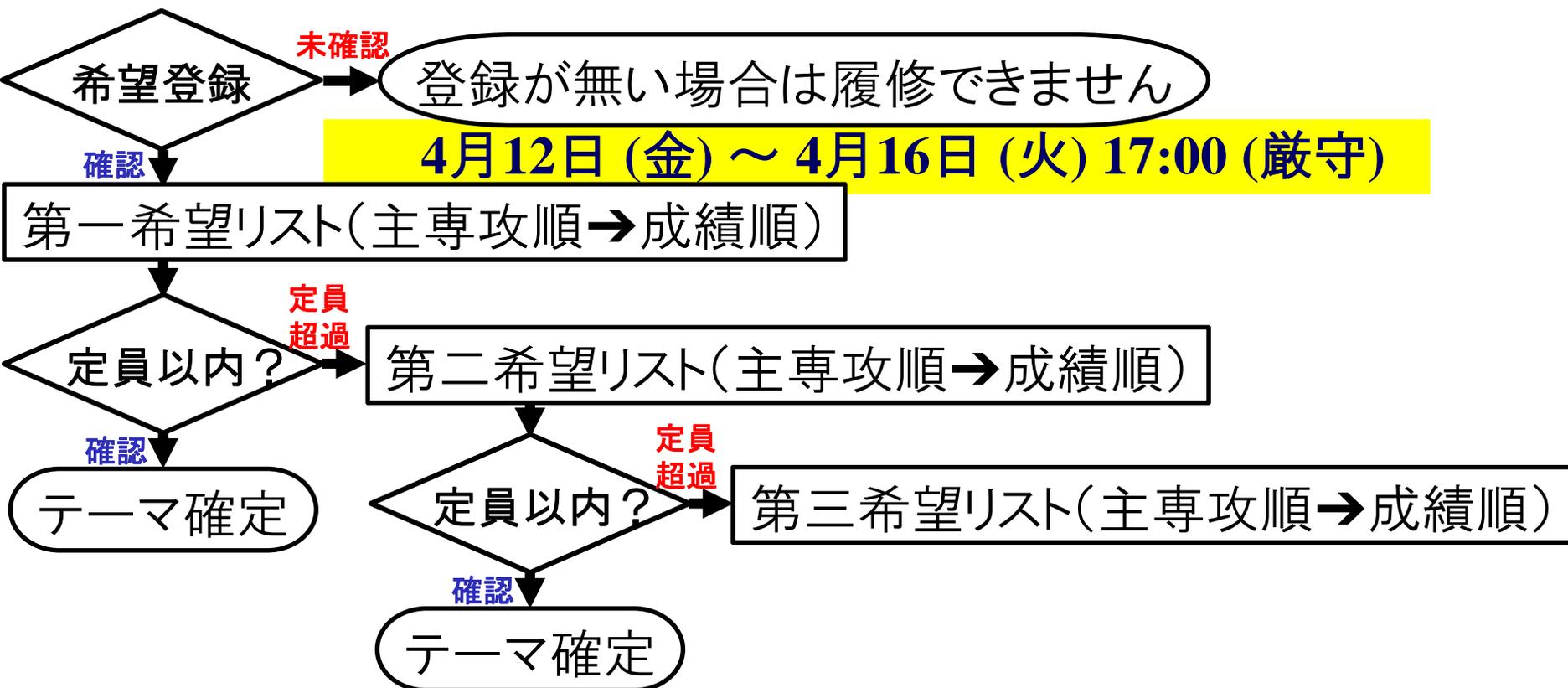
4月12日(金)～4月16日(火) 17:00(厳守)

第一希望リスト(主専攻順→成績順)

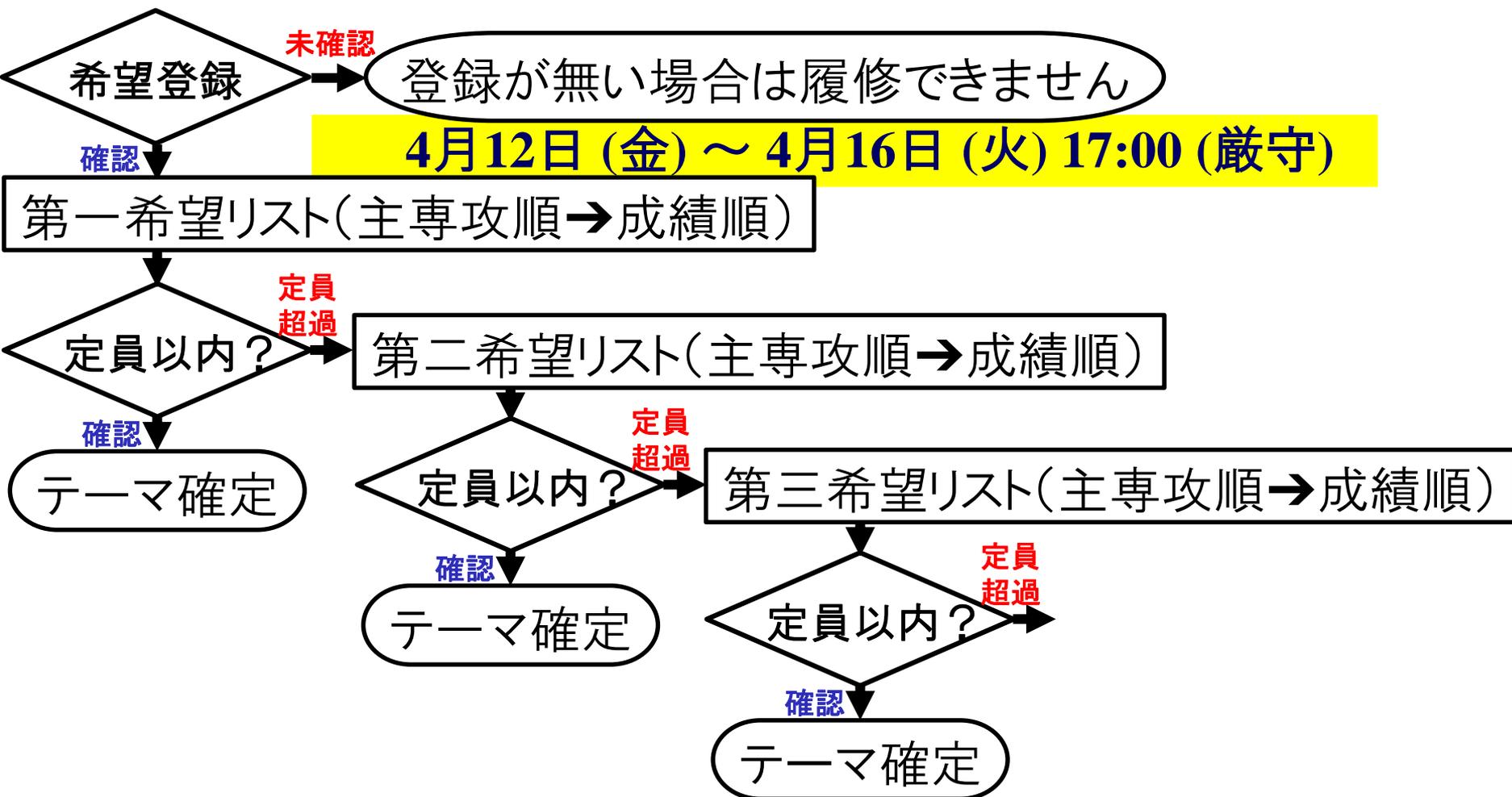
## テーマの割り当てについて



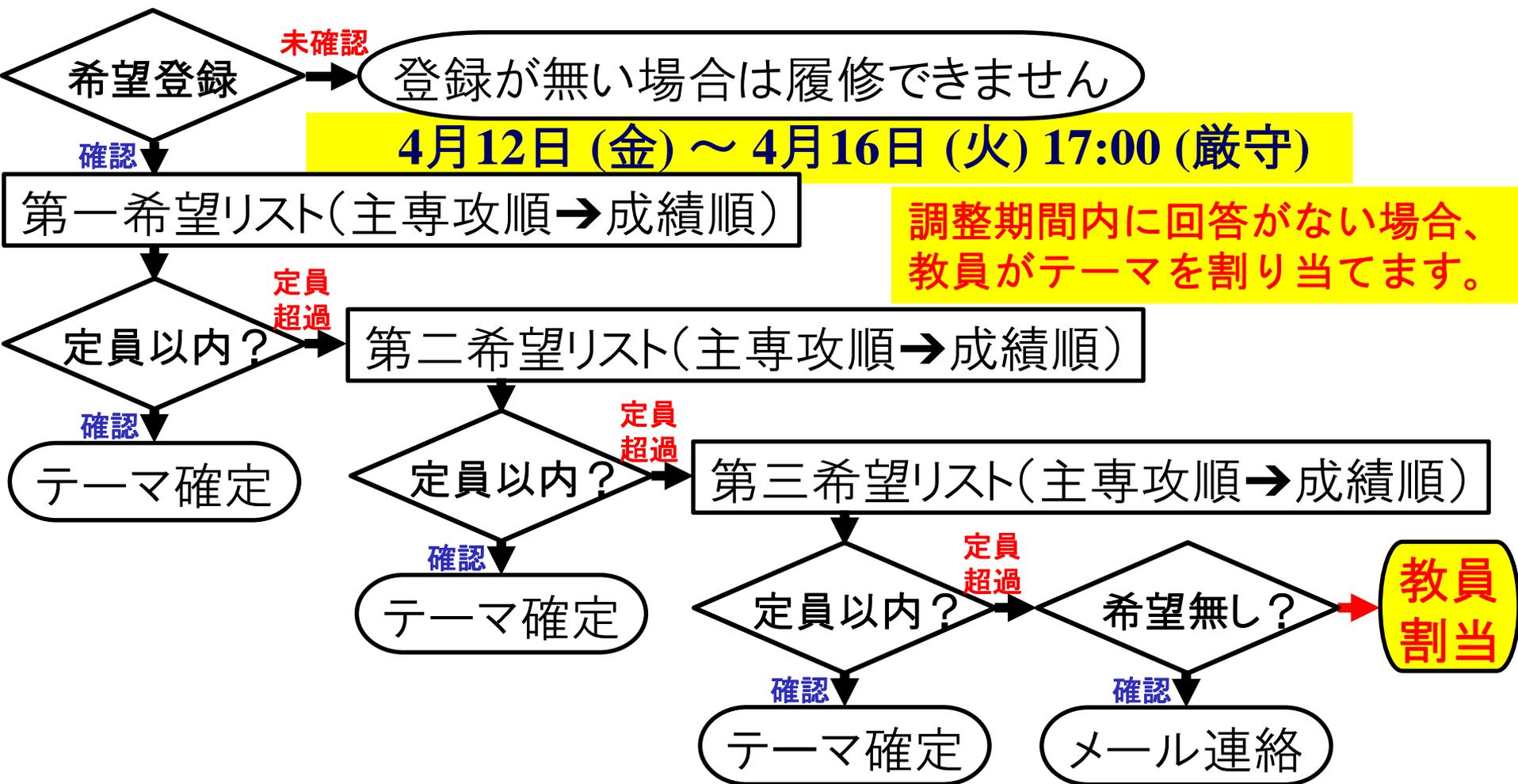
## テーマの割り当てについて



## テーマの割り当てについて



# テーマの割り当てについて



# テーマの割当について(原則)※例外もあります

## 第1希望で調整

- 定員以内なら確定
- 定員を超えた場合、そのテーマが属している主専攻の者を優先。同じ優先度で競合した場合は成績順で決定。

## 第1希望(あるいは第2希望)で決まらなかった場合

- 定員に空きがあるテーマを対象とし、第2希望(あるいは第3希望)により第1希望と同じ方式で割り当て

## 第3希望でも決まらなかった場合

- coins の email アドレスに連絡し、空きのあるテーマに対して再希望を問い合わせる。返信の早い者を優先して割り当てる。
- 調整期間締切: 4月17日(水) 19:00(厳守)
- 返信がない場合や第2希望・第3希望を選択していなかった場合などは世話人が割当

25  
A・Bは  
春・秋学期  
に対応

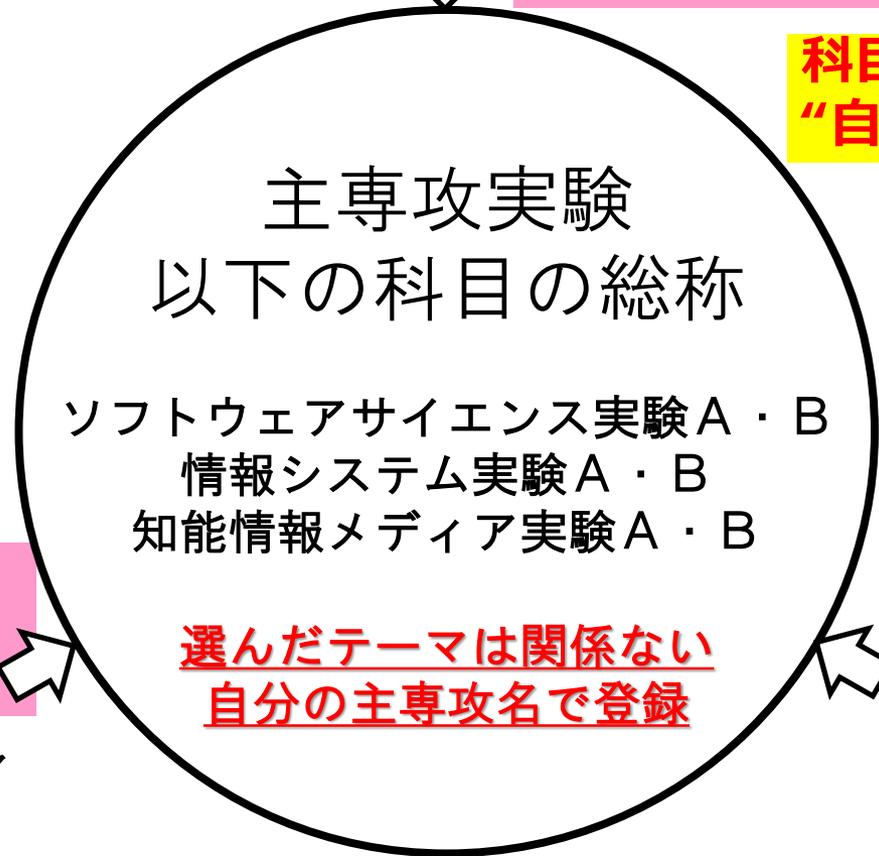
# TWINS (履修登録方法)

ソフトウェアサイエンス主専攻の学生

ソフトウェアサイエンス実験A・B

卒業研究履修  
の必須要件

科目申請方法：  
“自分の主専攻”実験A/B



知能情報メディア  
実験A・B

情報システム  
実験A・B

知能情報メディア  
主専攻の学生

情報システム  
主専攻の学生

## 良くある質問

- テーマ選択の際、「自身の主専攻から1つ以上のテーマを履修する」という条件をどの程度考慮すれば良いですか？



- 第1希望については、必ず、自身の主専攻から1つ以上のテーマを選択してください。第2希望以下についてはその限りではありません。
- テーマ選択登録システムおよび世話人はエラーチェックを行いません。自身の入力ミスによる不利益(最悪, 単位未取得になります)は自身の責任とします。熟考・確認の上、登録してください。

## 良くある質問

- 履修資格があるかどうか分かりません。



- 履修要覧を確認してください。  
いわゆる「3年次へ進級」と同じ意味です。
  - それでも分からない場合は、世話人ではなく、支援室に問合せてください。
- 昨年度までに主専攻に配属され、かつ単位を修得していない実験がある者は、その学期の実験のみ履修できます。  
テーマ選択登録システムへの登録の際、その学期の実験以外は「PASS1 or PASS2」を選択してください。

## 良くある質問

- テーマ割当発表後に、定員に余裕がある他のテーマに変更することはできますか？



- テーマ割当発表後のテーマ変更は認められていません。

## 良くある質問

- キャンパスOJT・enPiT-BizSysDについて教えてください。



- テーマ選択登録システムへの登録が必要です。  
キャンパスOJT  
→ 「COJT1, COJT2」を選択  
enPiTの「PBL形式によるネットワークサービス開発A or B」  
→ 「C-1」「C-2」を選択。
- 後ほど詳しい説明があります。

## おわりに

実験スケジュールなどの資料は以下にあります

<https://www.coins.tsukuba.ac.jp/jikken-3nen/>

(httpは古い情報なので必ず[https](https://www.coins.tsukuba.ac.jp/jikken-3nen/)の方を参照すること)

テーマ希望：

学期ごとに第3希望まで必ず選択 (春・秋×2、計6個)

<https://www.coins.tsukuba.ac.jp/~mnakayam/choice/>

選択期間：

4月12日 (金) ~ 4月16日 (火) 17:00 (厳守)

調整期間締切：

4月17日 (水) 19:00 (厳守)

配属テーマ発表：

4月19日 (金)