

数学専攻 修士ガイダンス

2020年4月

自己紹介

専攻長：高岡秀夫

専門：偏微分方程式論

この動画での説明担当：佐治健太郎

専門：幾何学

教務委員という学生の皆さんの勉強などの世話役をしています。

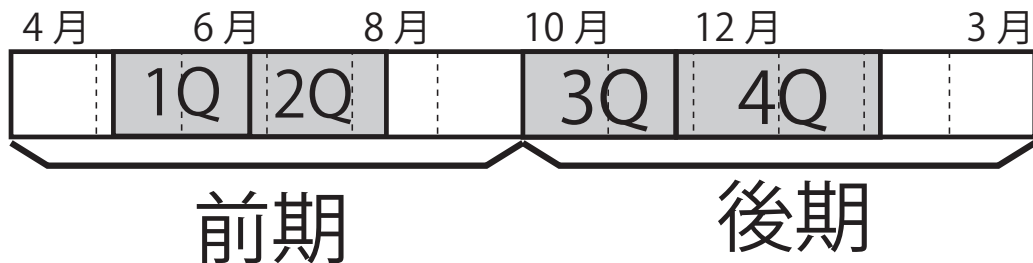
赤色の分厚い冊子を学生便覧という。

学生便覧(以下便覧)は非常に重要。修了まで捨てない、なくさない。便覧には大学生生活のルール、各種規則等が記載されている。わからないことは問い合わせる。その後便覧を確認して「自分で」納得すること。

以下で説明するのは今年度前半の必要最低限のこと。修士一年生=M1, 修士二年生=M2 という略語がよく使われる。

今年度後半以降のことは9月頃にもう一度説明する機会を設ける予定。

一年を半分に区切って前期・後期とし、さらにこれらを二つずつに区切って、1～4クォーター(1Q～4Q)とする。



今年度は 1Qは5/7～6/24, 2Qは6/26～8/13 (通常の年の日程は便覧 p79).

授業は大きく分けて以下の2種類に分かれる:

- クォーター開講の科目 (週2コマで7週)
- 通期開講の科目 (週1コマで14週)

今年度前期は1コマ105分で授業が行われる:

1限：08：50～10：35

2限：10：55～12：40

3限：13：40～15：25

4限：15：45～17：30

3 修了要件

1. 30単位以上修得(便覧 p136)

2. 研究経過発表会(便覧 p198) (M1の12月にポスター発表会)

3. 学位論文(修士論文)(便覧 p197) (M2の2月に提出・発表会)

- 1.今年度前期に履修する科目
- 2.履修登録の仕方
- 3.授業の受け方(1Qは遠隔授業)
は第二章の動画で説明する.

4 連絡・問い合わせ

1. 自分の指導教官
2. 数学事務室 078-803-5608 を今すぐ自分の携帯電話に登録してください。
3. `kyomu@math.kobe-u.ac.jp`(本文に自分の名前と学生番号を必ず明記)

5 重要なウェブページ

- 神戸大学数学教室のオンライン授業まとめページ (URL は 4/20 に送付するメールにある。神戸大学数学教室の人以外には URL を教えないこと.)
- 神戸大学 (<https://www.kobe-u.ac.jp/>) からたどる案内ページ
- 神戸大学・大学院理学研究科・理学部 (<http://www.sci.kobe-u.ac.jp/>)

6 その他(共通事項説明から)

1. 学生教育研究災害傷害保険(学研災)に必ず加入すること。
2. 授業科目の試験及びレポート等の不正行為もしくはその誤解を招く行為は厳に慎むこと。
3. 学生への通知・連絡は学内の掲示板を基本とする。ただし、大学への登校が許可されるまでの期間においてはHP・うりぼーネット・メール等の代替手段による連絡となる。
4. 自動車通学は禁止。バイク利用も極力自粛を求めるが、やむを得ず利用する場合は、理学部教務学生係か学生センターで駐輪登録する。
5. 定期健康診断を毎年必ず受診すること(ただし今年度は問診票の提出による問診のみ)

数学専攻 ガイダンス 2020年4月

第二章 履修科目・履修登録と授業の受け方

履修登録 → うりぼーネット

授業受講 → BEEF (ビーフ)

※これらは別のもの(アカウントは共通)

※授業は午前にある (集中講義は午後が多い).

今年度前期の科目

1. 先端融合科学特論 A : 1 単位必修
2. コア科目 (p136 の選択必修科目) 前期 (1Q,2Q) に開講される
解析学 2, 計算情報数学, 確率過程論 をできれば 3 つ, 最低 2 つを履修

専修免許非希望	●数学講究 3
3. 専修免許取得希望	●解析学・幾何学・代数学・応用数学序論のどれか一つ ●数学コミュニケーション序論

の 1~3 を必ず履修すること.

前期では他に選択科目

- 構造数理特論 1, 応用数理特論 1
- 科学英語
- 先端融合科学特論 B
- 特別講義 (保険数理 (アクチュアリー))
- 特別講義 (集中講義 (確率論 (5/18-22 の予定)・偏微分方程式論 (7/13-17 の予定)))

がある。(専修免許取得希望者は修了までに便覧 p240 の単位を 24 単位修得する, また数学講究は後期に修得する.)

自分のパソコンまたはスマートフォンから神戸大学のサイト「うりぼーねっと」にログインして履修登録する。

<https://kym-web.ofc.kobe-u.ac.jp/>

「うりぼーネット」で検索するとうりぼーポータルというところに行くので右の方のうりぼーネットをクリックし、ログイン(アカウントは送付済み)。

(うりぼーネット利用の手引(神戸大のサイトからたどるか検索)を参照)
「履修」タブの「履修登録・登録状況照会」→ 時間割の該当箇所をクリック → 時間割コードを入力または検索

1Q, 2Q(前期) の科目の履修登録を

必ず4/27(月)までに完了すること

公式には5/20までだが、

履修登録していないと5/7に始まる授業が受けられないので、こちらで前もって履修状況をチェックするため、締め切りを早めた。

BEEF にログインして各科目の案内をみる.

<https://beef.center.kobe-u.ac.jp/2020/>

- **BEEF**(か **LMS BEEF** - 神戸大学) で検索すると一番上にヒットする (**LMS BEEF** - 神戸大学) (牛肉の検索結果のほうが目立つので注意).
- **BEEF** にログインすると自分が履修登録した科目が表示されるので、あとはそれをみて各科目の先生の指示に従う. 講義受講用 URL やレポートの提出法など.
- **BEEF** の使い方が **BEEF** にログイン後のトップページの「利用ガイド・マニュアル」にある.

(<http://www.istc.kobe-u.ac.jp/services/StandardService/beef/>)

- BEEF の調子が悪い時はうりぼーネットと神戸大学数学教室のオンライン授業まとめページも参照する.
- BEEF への負担を減らすため、授業開始前に受講方法を記録しておき、授業開始時、授業中における BEEF へのアクセスは極力避ける.
- **4/22(水)10:55 からオンライン講義のテスト会**がある。神戸大学数学教室のオンライン授業まとめページまたはメールで受講方法が案内される.

自然科学系プログラムコース, 数理・経済プログラムコースがある。コース修了者には修了認定書がもらえる。希望者は連絡をください。

申し込み締め切りがあるので注意すること。

プログラムコースの単位は修了に必要な単位に算入できないので注意すること。