

2020年度前期 環境科学コース学部ガイダンス(2-4回生)

4月8日(水)

10:00-11:00 G101 環境科学コースガイダンス(2回生以上対象)

11:00- G307 3回生面談, 成績配布(久慈)

G210 2回生面談, 成績配布(村松)

環境科学コース学部ガイダンス内容

1. あいさつ(コース長 高須)
2. 教員紹介(担当科目、講義時間の変更等)
3. コース長, 学年担任紹介(6日は1回生, 8日は2, 3回生)
コース長: 高須
3回生担任: 久慈, 副担任: 吉村, 佐伯
2回生担任: 村松, 副担任: 竹内, 佐藤
4. 教務連絡(教務委員 高橋)
5. 就職について(村松)
6. サイエンス・オープンラボについて(高須)
7. 計算機室利用について(計算機委員 高須)
8. 授業料支払い困難者への対応(コース長 高須)

ガイダンス終了後

4回生に 6年一貫, 先行履修プログラム生入学許可書交付

成績表は4回生は各指導教員から, 3回生, 2回生は担任から個別に配布する。
その際 GPA を使用した成績区分に応じた指導を行い, 確認表にサインしてもらう。
3回生, 2回生の確認表は個別に封筒に入っているので注意。

4. 教務連絡(教務委員 高橋)

1) 配布資料

「諸手続き及び留意事項」の最初に配布書類一覧で確認

「新型コロナウイルス感染症対策に伴う日程変更について」の学年歴がさらに変更になっているので本学ウェブページで確認のこと

2) 冊子とWebシラバス

全学教育ガイド、専門教育ガイド、保存版キャンパス・ライフに必要な情報が全て書かれている。キャンパスライフは入学時のみ配布するので卒業まで紛失しないように注意すること。

シラバスと開講科目概要は、Web上で見ることができる。

<http://koto.nara-wu.ac.jp/kym2003/syllabussearch.html>

他にコース各分野履修推奨科目を配布

＊専門教育ガイドについて

- 理学部 P.93
- 化学生物環境学科 P.120
- 環境科学コース P.178
- 時間割(化学生物環境学科) P.202

3) 履修登録

諸手続き及び留意事項についてに記載

「履修登録に係るのお知らせ(重要)」

キャンパスメイト

<https://camjweb.nara-wu.ac.jp/campusweb/>
で登録

登録期間：4月6日(月)から4月16日(木)。

期間中は何度でも修正が可能。

履修登録取消・修正：5月14日(木)から5月27日(水) 理学部係に申し出る
ガイダンス資料からさらに変更

詳細は以下に載っている。

全学教育ガイド P.8

専門教育ガイド p.1

4) 成績確認と面談

4回生-分属先の指導教員と面談して受け取る

3回生-11時からG307で個別に担任(久慈)と面談して受け取る

2回生-11時からG210で個別に担任(村松)と面談して受け取る

成績表受領および指導の確認として確認票にサインする。

2, 3回生の確認票は封筒に入っている。

間違いや疑問点は、成績確認期間(4/6(月)-4/14(火))に学務課の理学部係に申し出る
こと。

5) 必要単位数

全学教育ガイド P62

専門教育ガイド P178

卒業要件単位 124単位以上

(教職科目, 資格関連科目, 「現代社会と職業」以外のキャリアプラン科目を除く)

教養教育科目

基礎科目群 12単位以上

外国語科目 8単位以上

保健体育科目 2単位以上

情報処理科目

教養科目群 18単位以上

なお、基礎科目群の単位を教養科目群の単位に回すことができるので、実質的な制限は以下のようなになる。

教養教育科目30単位以上

基礎科目群 12単位以上

外国語科目 8単位以上

保健体育科目 2単位以上

情報処理科目

教養科目群

専門教育科目 75単位以上

必修科目 12単位

選択必修科目+選択科目 30単位以上

選択必修科目(卒業研究か課題研究) 10 ~ 4単位

選択科目

自由科目

6) 必修科目

環境科学コースの必修科目

化学生命環境学入門(1回生前期)、環境科学概論(1回生後期)、環境科学基礎プログラミング(1回生前期)、環境科学基礎プログラミング演習(1回生前期)、数値計算法(2回生前期)、環境科学応用プログラミング演習(2回生前期)

これらを落としていたらいくら総単位数が足りていても卒業できないので、注意すること。

7) 選択必修科目

卒業研究、課題研究(後述)

8) 選択科目と自由科目

環境科学コースでは、選択科目内から選ぶことにこだわらず自由に科目を選んでほしい。通常選択必修科目で10単位取得するので、実質選択科目は20単位以上必要(ほとんど制限にならない)

9) 履修登録上限と成績優秀者

専門教育ガイド P181

1年間に履修できる(登録できる)単位数は 44単位

単位数の上限に関係する科目は、基礎科目群、教養科目群、専門教育科目。

教職科目は44単位に含めない。

学科専門科目のうち、学科、コースを紹介する科目、実習、演習科目の多く、一部の講義科目、卒業研究、課題研究は上限に含まれない。

成績優秀者と認められた者は次の1年間に54単位まで取得できる。

また、上の学年向けの科目も受けることができる。

判定基準は専門教育ガイド P

1 年次終了時

- 卒業要件単位 40 単位以上
- 外国語科目 4 単位以上
- 保健体育科目 2 単位以上
- 1 回生担当コース必修科目全て取得
- 卒業要件科目平均点85点以上

2 年次終了時(追加分)

- 卒業要件単位 80 単位以上
- 外国語科目 8 単位以上
- 学科専門科目単位 40 単位以上
- コース必修科目全て取得
- 学科専門科目平均点 85 点以上

3 年次終了時(追加分)

- 卒業要件単位 120 単位以上
- 学科専門科目単位 80 単位以上

成績優秀者が上回生向けの科目を受講する場合には教務委員および担当教員と相談すること。

10) 卒業研究と課題研究

専門教育ガイド P182

選択必修科目

通常は4回生前期に卒業研究I, 4回生後期に卒業研究IIを履修。
研究室に所属し、教員に個人指導を受けて研究を行う。

卒業研究III, IV 半年ずれて履修する人用

課題研究I-IV 病気等で卒業研究の履修が困難な学生を対象。

卒業研究, 課題研究の履修登録科目を間違えると卒業できないので注意。

卒業研究履修要件

- 原則として卒業要件科目100単位
- 環境科学コース必修科目10単位 (12単位中)
- 理学部専門教育科目50単位
- 卒業研究 II の履修には 卒業研究 I の単位が必要

課題研究履修要件

- * 何らかの事情で卒業研究を履修することが困難な学生を対象としているので、事前に申請し履修を認められる必要がある。
- * 課題研究I, III - 卒業要件単位80単位以上
- * 課題研究II, IV - 卒業要件単位100単位以上。卒業研究I, III, 課題研究I, IIIのいずれかを履修済みであること

11) 卒業研究分属について

(1) 今年度はガイダンス終了後の3回生を対象とした研究室紹介は行わない。研究室紹介はコース掲示板に掲示の予定。

- (2) 学生は随時、研究室訪問を行う。
- (3) 11月下旬に分属説明会(受け入れ人数等の説明)。
- (4) 12月中旬に分属希望届を提出。
- (5) 学生が調整して1月中に決める。(学生が調整できない場合は成績により教員が決定)
- (4) 卒研分属のルール

・地球環境科学分野、数理生命システム分野の研究室(村松、久慈、野口、高須、高橋、瀬戸)

1~3名

上限は教員の事情等で減る場合、4名に増える場合がある。

下限は原則として1名だが、どうしてもいきたくない学生を無理に配属させるわけではない。

・環境化学分野、生物環境学分野の研究室(三方、吉村、竹内、佐伯、遊佐、酒井、佐藤、保、奈良、井田、片野)

0~2名

上限は教員の事情等で減る場合がある。

12) 課題研究の配属

卒業研究を履修することが困難な事情があり、事前に申請し履修を認められることが必要。

上限は決めない。

配属先の教員の同意が必要。

申請はコース長に。

13) 早期卒業

専門教育ガイドP183

3年あるいは3年半での卒業

事前に教務担当教員に相談すること

通常の条件に加えて以下の条件が必要

2, 3年終了時に成績優秀者

卒業研究2科目85点以上

卒業要件科目平均85点以上

学科専門教育科目平均85点以上

14) 各分野の履修推奨科目

プリント参照

将来卒業研究で分属する4つの分野ごとに、必修科目以外にどのような科目を履修するのが薦められるかを説明。

注意事項

- ・ここで挙げた科目を履修していなくても卒業研究で分属は可能です。
- ・卒業研究のテーマを決めるときに履修科目が考慮されることがあります。実験科目をとっていないと実験できないなど。
- ・配当学年で履修する必要はありません。2回生配当の科目を3回生で履修しても構いません。

ん。

・時間が重複している科目をどう取るかなど、詳しいことは、各分野の先生または教務担当の先生に尋ねてください。

履修推奨科目の詳細については別プリント参照。

15) 地球環境科学1, 2, 地学概論1, 2の受講について

昨年度まで地球環境科学と地学概論は A, B を各年で交互に開講し、理科の教員免許の「教科に関する科目」として使えるのが B の科目だという点以外は、卒業研究履修条件、成績優秀者の条件、学科の選択科目の単位数等で A も B も学科の専門科目として扱ってきた。

今年度以降の履修では、一つの授業を A としても B としても登録できるようになる。環境科学コースの学生は必ず B の科目を登録すること。今年度以降の履修では、A の科目は卒業研究履修条件、成績優秀者の条件、学科の選択科目の単位数等に参入しない。

16) 受講希望予備調査について

以下の科目について受講希望の予備調査を実施します。

1回生前期

生物環境科学基礎演習I

環境科学基礎プログラミング演習

地学実験IC

森林生物学野外実習・河川生物学野外実習・海洋生物学野外実習

1回生後期

生物環境科学基礎演習II

地学実験IB

2回生前期

生物科学英語, 生態学実習, 遺伝・生化学実習, 生物形態分類学実習I

2回生後期

環境生物学実習, 分子細胞工学実習, 生物形態分類学実習II, 生物環境科学演習

3回生前期, 不定期

分子生物学実習, 細胞生物学実習, 生物形態発生学実習, 臨海実習I, II, 実践生物環境科学演習I, 生物環境科学展開実習I

3回生後期

実践生物環境科学演習II, 生物環境科学展開実習II, III

これらの科目の受講を希望する場合は、4月10日(金)17:00までに、化学生命環境学科共通掲示板に掲示されている調査表に必要事項を記入すること。

17) 新型コロナウイルス対策による学年歴の変更

- * 前期の学年歴は全学教育ガイド、専門教育ガイド冒頭に載っているものから大きく変更される。(2回変更)
- * 5/7(木) 教室での授業開始
- * 4/13(月) - 5/1(金) 補講期間(対面授業不可)
- * 5/1 までの事前準備, 課題等
 - + 各コースの授業情報のURLをまとめたプリント「4月13日からの授業情報について」
 - + 全学科目の自習課題等はキャンパスメイトのポータルサイトで公開予定
- * 例年履修登録の〆切が1回目の授業より後だったが、今年度前期は1回目の授業より前に〆切となるので、1回目の授業で履修が無理と感じたら5/14(木)-5/27(水)の期間に取り消すこと。

18) 6年一貫教育と先行履修

学部4年と大学院博士前期課程2年の6年間(編入生は4年間)を切れ目なく柔軟に活用し、大学院科目の先行履修や短期海外留学の機会を提供

6年一貫教育プログラム(編入生大学院進学支援プログラム)

10単位まで申請可能

科目等履修生として履修し、大学院進学後に修了単位として認定。もしも申請したコースの特に優秀な一部の学生(理学系で10名程度)に入学検定料、入学金相当の奨学金を支給卒業研究履修要件をみたす学生から3回生までの学科専門科目(A が数物学科, B が化学生物環境学科向けのときは A も対象)の平均点を用いて選抜。大学院への推薦と同等の基準。

先行履修プログラム

4単位まで申請可能

卒業研究履修要件をみたす学生を選抜。

6年一貫教育合格者の6年一貫教育での申請科目は対象としない。

後期開講の科目については追加で募集するので、そのときにも応募可能。

今年度の対象科目

環境科学特別講義は学外の人による集中講義で毎年、内容、時期が変化

環境科学特別講義A

野々村敦子(香川大学創造工学部)

後期集中

(窓口 村松)

環境科学特別講義B

「感染症の流行を表す数理モデリングの基礎」

中田行彦(島根大学総合理工学部)

(窓口 高須)

ガイダンス後に6年一貫教育、先行履修の科目等履修生としての入学許可証を配布

19) 2回生向けの化学基礎実験2の実験テキストの販売

化学基礎実験2の受講者はテキストを購入、学内販売は昨日(4月7日)なので、直接新踏社で購入すること、詳細はコース掲示板に掲示。

20) そのほか、他コース提供科目の受講にあたっては、当該科目を開講・提供するコースの掲示板にも注意し、ガイダンスその他の指示を見落とさないよう注意して下さい。

21) 一条高校教育臨床ゼミ

教育実習の応用・発展型の取組、今年度は5月以降、詳細は後日掲示、希望者は掲示の指示に従って応募してください。

22) 英語の履修。

2回生以上(再履修、編入生も)は予備登録必要

予備登録：予備登録票を前期は4/10(金)17時までに学務係に提出。

高度な英語力を身につけたい学生のためのアドバンスト・イングリッシュの受講は掲示板の掲示を参照。

英語履修相談日：4/10(金)16:30-18:00 S212 (共同研究室)

23) ポータルサイトでのガイダンス資料の閲覧

ガイダンス資料をCampusmateポータルサイト内、「各種資料一覧」にも資料をアップすることを平成31年度後期より行っております。学生の皆様へは、同封の案内「ガイダンスの資料等について」をご参照頂くよう、お伝えください(先生方への閲覧用ユーザーID、パスはメールにてお伝えします、学生への公開は4/6(月)より)。

24) 教育実習オリエンテーション

4/9(木) 16:30-18:30 G101

4回生で教育実習に参加する学生は出席のこと

25) 不正行為への対応

試験のカンニングだけでなく、他人の文章やプログラムをコピーして自分のものとしてレポート、課題等を提出する行為は不正行為となる。不正行為を行うとその学期の成績が全て無効となるので、絶対に行わないこと。

26) 保険の加入について

学研災保険に必ず加入すること

休学、留年等で在学年限を越えたときに自分で手続きする必要があるので注意。

27) 困ったときの相談窓口

健康に関すること 保健管理センター

教務関係 教務担当教員(高橋、三方、酒井)

その他：コース長(高須),
3回生担任(久慈), 副担任(吉村, 佐伯)
2回生担任(村松), 副担任(竹内, 佐藤)
学生相談室(学食の上3階)

28) 締切日等確認

4/ 6(月)-4/14(火) 成績確認

4/ 6(月)-4/16(木) 履修登録

4/10(金) 17時 外国語単位認定(TOEIC TOFFLLE)
英語予備登録(2回生以上) 4/14(火)発表
学科実験演習科目予備調査