



令和8（2026）年度 県大へ行こう 庄原キャンパス開講スケジュール

～庄原キャンパスの日常を体験してみよう!!～

開催期間 令和8年7月21日(火)～7月29日(水)

※ 事前予約が必要で、参加申込は7月上旬から開始予定です！

【令和8年7月10日 更新】



曜日	7/21(火)		7/22(水)		7/23(木)		7/24(金)		7/27(月)		7/28(火)		7/29(水)	
公開授業/ 研究室	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放	公開授業	研究室開放
1 9：00 ～ 10：30	アカデミック・ライ ティング (学部1年) フードシステムマネジ メント (地域資源3年) 川辺(2201室)		数学Ⅰ (学部1年) 岩田(2202室) 植物生理学 (生命2年) 福永(3201室) 教育相談 (学部3年)※1 坪田(2302室)	吉野研究室 (地域資源) 10：00～11：10 (4602室)※2 (説明 30分) 岡田研究室(生命) 10：00～11：30 (5502室)※2 (説明 10～20分)	いのちと科学 (学部1年) 長尾(大講義室) 植物病理学 (生命3年) 安藤(1202室)	安藤研究室(生命) 11：30～12：00 (5402室) (説明 30分) 岡田研究室(生命) 10：00～11：30 (5502室)※2 (説明 10～20分)	衛生微生物学 (生命環境3年) 橋本(2202室)	橋本研究室(環境) 10：30～11：00 (4302室) (説明 30分)	生物学Ⅱ (学部1年) 長尾(大講義室) 農業環境制御学 (地域資源3年) 岡元(1202室) 高分子化学 (環境3年) 青柳(3201室)	岡田研究室(生命) 10：00～11：30 (5502室)※2 (説明 10～20分) 青柳研究室(環境) 10：40～11：00 (4401室) (説明 10分)	アカデミック・ライ ティング (学部1年) 山本研究室 (地域資源) 10：00～11：00 (4604室)※2 (説明 10分) 吉野研究室 (地域資源) 10：00～11：10 (4602室)※2 (説明 30分) 金岡研究室(生命) 12：15～13：00 (5501室)※2 (説明 15分)	数学Ⅰ (学部1年) 岩田(2202室) 教育相談 (学部3年)※1 坪田(2302室)	山本研究室 (地域資源) 10：00～11：00 (4604室)※2 (説明 10分) 吉野研究室 (地域資源) 10：00～11：10 (4602室)※2 (説明 30分)	
	2 10：40 ～ 12：10	アカデミック・ライ ティング (学部1年) 生態学 (生命環境2年) 五味(2202室)		青柳研究室(環境) 10：40～11：00 (4401室) (説明 10分)	環境応用生物学 (生命環境3年) 金岡(3201室)	環境と科学 (学部1年) 川辺(3201室)	有馬研究室(環境) 10：40～11：35 (3108室)※2 (説明 15分)			生物学Ⅱ (学部1年) 長尾(大講義室) 教育心理学 (学部2年)※1 坪田(2302室) 環境管理学 (環境3年) 尾崎(1201室)	アカデミック・ライ ティング (学部1年)			
3 13：00 ～ 14：30	微生物学 (地域資源2年) 馬淵(1202室) 農業経営学Ⅱ (地域資源3年) 朴(1201室) 発生・生殖科学 (生命3年) 山下(2202室)		有機化学 (生命環境2年) 青柳(1202室)		生物化学 (生命環境2年) 金岡(1202室)		食品流通学 (地域資源2年) 村田(1202室)		基礎園芸学 (地域資源2年) 藤田(2201室) タンパク質工学 (生命3年) 松崎(4101室) ※試験日のため公開不可	微生物学 (地域資源2年) 馬淵(1202室)	山本研究室 (地域資源) 14：00～17：00 (4604室)※2 (説明 10分) 吉野研究室 (地域資源) 14：00～16：50 (4602室)※2 (説明 30分) 金岡研究室(生命) 13：00～14：30 (5501室)※2 (説明 15分) 齋藤研究室(生命) 13：00～13：30 14：40～15：10 (3601室)※2 (説明 30分) 八木研究室(生命) 13：00～16：30 (3703室)※2 (説明 30分)	有機化学 (生命環境2年) 青柳(1202室)	山本研究室 (地域資源) 14：00～17：00 (4604室)※2 (説明 10分) 吉野研究室 (地域資源) 14：00～16：50 (4602室)※2 (説明 30分) 青柳研究室(環境) 14：40～15：00 (4401室) (説明 10分)	
	4 14：40 ～ 16：10	化学Ⅱ (学部1年) 小関(大講義室) 果樹園芸学 (地域資源3年) 藤田(2202室)	藤田研究室 (地域資源) 17：00～18：00 (5303室)※2 (説明 30分程度) 阿部研究室(生命) 14：30～17：00 (3501室)※2 (説明 30分程度) 小関研究室(環境) 14：10～14：30 (5104室) (説明 20分程度)	物理化学 (生命環境2年) 内藤(2202室)	吉野研究室 (地域資源) 14：00～16：50 (4602室)※2 (説明 30分) 岡田研究室(生命) 13：00～16：30 (5502室)※2 (説明 10～20分) 小林研究室(環境) 13：00～16：00 (1702室)※2 (説明 15分)	農業経営学Ⅰ (地域資源2年) 朴(1201室)	岡田研究室(生命) 13：00～16：30 (5502室)※2 (説明 10～20分) 金岡研究室(生命) 14：40～16：00 (5501室)※2 (説明 15分)	分子進化発生学 (生命2年) 菅(2201室)	普研究室(生命) 16：20～16：30 (5302室) (説明 10分) 八木研究室(生命) 13：00～16：30 (3703室)※2 (説明 30分) 橋本研究室(環境) 13：00～14：00 (4302室)※2 (説明 30分)	機能材料化学 (環境3年) 大竹(1201室)	化学Ⅱ (学部1年) 小関(大講義室) 果樹園芸学 (地域資源3年) 藤田(2202室)	齋藤研究室(生命) 13：00～13：30 14：40～15：10 (3601室)※2 (説明 30分) 八木研究室(生命) 13：00～16：30 (3703室)※2 (説明 30分)	物理化学 (生命環境2年) 内藤(2202室)	吉野研究室 (地域資源) 14：00～16：50 (4602室)※2 (説明 30分) 青柳研究室(環境) 14：40～15：00 (4401室) (説明 10分)
5 16：20 ～ 17：50	化学Ⅱ (学部1年) 小関(大講義室) 水循環管理学 (環境3年) 尾崎(1202室) 植物遺伝育種学 (生命3年) 福永(3201室)		環境社会科学 (環境2年) 小林(2201室)		分子生物学 (生命環境2年) 松崎(4101室) ※試験日のため公開不可		数学Ⅱ (学部1年) 岩田(大講義室) 食品化学 (地域資源3年) 山本(1201室)	英語総合Ⅰ (学部1年) 馬本(1201室) 生理学 (生命環境2年) 山下(2202室)		化学Ⅱ (学部1年) 小関(大講義室) 水循環管理学 (環境3年) 尾崎(1202室) 植物遺伝育種学 (生命3年) 福永(3201室)	小関研究室(環境) 14：10～14：30 (5104室) (説明 20分)	環境社会科学 (環境2年) 小林(2201室)		

※1：教員免許取得時に関する科目です！

※2：各時間帯で予約ができますので、この機会にぜひ訪問してみてください♪

今年も庄原キャンパスでは、多くの授業が対象となっています。
日常の授業や研究室での取組に参加できる絶好の機会です。
ぜひ参加してみてください♪

◎ 気になる学科・コースで参加してみよう！！

○学部共通の授業に参加してみたい！		○地域資源開発学科の授業に参加してみたい！		○生命環境学科の授業に参加してみたい！		○生命科学コースの授業に参加してみたい！		○環境科学コースの授業に参加してみたい！	
・アカデミック・ライティング	・環境と科学	・果樹園芸学	・農業経営学Ⅰ・Ⅱ	・生態学	・有機化学	・環境応用生物学	・タンパク質工学	・衛生微生物学	・機能材料学
・英語総合Ⅰ	・教育心理学	・基礎園芸学	・農業環境制御学	・生物化学	・物理化学	・植物遺伝育種学	・発生・生殖学	・環境管理学	・水循環管理学
・化学Ⅱ	・教育相談	・食品化学	・フードシステムマネジメント	・生理学	・分子生物学	・植物生理学	・分子進化発生学	・環境社会科学	
・数学Ⅰ・Ⅱ		・食品流通学	・微生物学			・植物病理学			
・いのちと科学									



令和8年度「県大へ行こうー授業公開週間ー」公開科目・概要

○公開講座概要

【令和8年7月10日 更新】

No.	実施日	時間	学科・コース	授業科目	担当教員	受入予定人数	教室	授業概要
1	7月21日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	古山 真一	2	1202	この講義では、1年生を対象に、レポートや論文の書き方について実習形式で指導します。
2	7月21日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	小林 謙介	3	5217	大学生が論文やレポートを執筆する際に必要なスキルについて学びます。このうち課題考察力（考察の深め方）を身に着けるための講義を行います。
3	7月21日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	有馬 寿英	2	5108	この講義は1年生を対象に、レポートの書き方等に関する基礎知識を習得することを目的としています。当日はレポートの書き方等についての講義を行った後、参加する高校生等を含めた学生間でのグループディスカッションを行う予定です。
4	7月21日（火）	9:00～10:30	地域資源開発学科	フードシステムマネジメント	川辺 亮	5	2201	この講義は主に3年生を対象に、フードシステム、特に地域フードシステムの基礎知識を習得するために実施しています。当日は、各班が対象とした地域及びフードシステムについてディスカッションを行いながら、翌週の最終発表に向けた準備を行います。
5	7月21日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	古山 真一	2	1202	この講義では、1年生を対象に、レポートや論文の書き方について実習形式で指導します。
6	7月21日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	小林 謙介	3	5217	大学生が論文やレポートを執筆する際に必要なスキルについて学びます。このうち論文構成力（論文の骨子（重要な要素）を組み立てる力）を身に着けるための講義を行います。
7	7月21日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	有馬 寿英	2	5108	この講義は1年生を対象に、レポートの書き方等に関する基礎知識を習得することを目的としています。当日はレポートの書き方等についての講義を行った後、参加する高校生等を含めた学生間でのグループディスカッションを行う予定です。
8	7月21日（火）	10:40～12:10	生命環境学科	生態学	五味 正志	5	2202	この授業は理科の教員免許の必修科目となっており、2年生を対象に生態学の基礎的知識を習得することを目的としています。当日は、性選択について基本的な内容を講義します。
9	7月21日（火）	13:00～14:30	地域資源開発学科	微生物学	馬淵 良太	5	1202	この講義は、2年生を対象に、微生物の基礎から（農・食に関する）応用まで幅広く学ぶとともに、学生が興味を持った微生物に関するテーマについて自身で学修し、それを発表します。当日は、学生によるプレゼンテーション（反転授業）を行います。
10	7月21日（火）	13:00～14:30	地域資源開発学科	農業経営学Ⅱ	朴 壽永	5	1201	この講義では、3年生を対象に、未来の農業経営をリードしようと期待される国内外の先進農業食品関連企業約100社をケーススタディし、その有効性や課題を議論しています。当日は米国とインドのユニコーン企業の食品関連ECプラットフォームを取り上げ、学生がプレゼンテーションを行い、ディスカッションを行います。
11	7月21日（火）	13:00～14:30	生命科学コース	発生・生殖科学	山下 泰尚	5	2202	この講義は、3年生を対象に、雌の生殖学について学びます。講義資料はこちらで用意します。

12	7月21日（火）	14:40～16:10	生物資源科学部	化学Ⅱ	小関 良卓	10	大講義室	この講義は1年生を対象とし、化学の基礎知識を習得することで、化学的な事象・現象を分子レベルで理解する力を養うことを目的としています。当日は有機化学について講義を行います。
13	7月21日（火）	14:40～16:10	地域資源開発学科	果樹園芸学	藤田 景子	5	2202	この講義は、3年生を対象とした果樹の生理と栽培管に関する知識を習得するための講義です。当日は第14回の講義となります。主に果樹の栽培管理（土壌の水分管理や整枝・剪定）に関する話をする予定です。講義の最後は復習を兼ねた簡単な演習問題を解いてもらいます。
14	7月21日（火）	16:20～17:50	生物資源科学部	化学Ⅱ	小関 良卓	10	大講義室	この講義は1年生を対象とし、化学の基礎知識を習得することで、化学的な事象・現象を分子レベルで理解する力を養うことを目的としています。当日は有機化学について講義を行います。
15	7月21日（火）	16:20～17:50	環境科学コース	水循環管理学	尾崎 則篤	5	1202	この講義は、3年生を対象に水循環管理の政策手法を学び、その根幹となる上下水道システムについて、特に浄水処理、下水処理プロセスの基本を習得します。
16	7月21日（火）	16:20～17:50	生命科学コース	植物遺伝育種学	福永 健二	5	3201	植物ゲノムサイエンスの進展と育種（ゲノムシーケンスを利用した遺伝子単離、ポストゲノム、次世代シーケンサーとゲノムシーケンス、marker-assisted selection について、ゲノム育種
17	7月22日（水）	9:00～10:30	生物資源科学部	数学Ⅰ	岩田 貴樹	制限なし	2202	主に1年生を対象とした講義です。高校で扱う（1変数関数に対する）微分を多変数関数の場合へと拡張した偏微分や全微分について扱います（但し、ここまでの授業の内容を理解していないと全く訳が分からないので、正直、高校生の方がいきなり参加されるのは難しいと思います）。
18	7月22日（水）	9:00～10:30	生命科学コース	植物生理学	福永 健二	5	3201	引き続き植物ホルモンの各論である。植物ホルモン、 brassinosteroid、ジャスモン酸について発見の歴史、働き、合成経路、シグナル伝達、農学的应用について講義する。さらに、サリチル酸などについてもふれる。また、近年植物ホルモンとして提唱されているストリゴラクトンについても構造、働き、合成経路について解説する。
19	7月22日（水）	9:00～10:30	生物資源科学部	教育相談	坪田 雄二	5	2302	本講義は教職科目であり、教員免許取得を希望する学生を対象としたものである。当日は、これまで学習した知見をもとに、特定の状況（不登校）における教師の対応について、グループディスカッションを通して望まれる対応を考える予定である。
20	7月22日（水）	13:00～14:30	生命環境学科	有機化学	青柳 充	5	1202	この講義は、主に2年生を対象に、有機化学の考え方について扱う講義です。高校の教科書では後半に書かれています。資料を配布し座学・演習問題を行います。
21	7月22日（水）	14:40～16:10	生命環境学科	物理化学	内藤 佳奈子	20	2202	本講義は2年次を対象として、物理化学の重要な領域である量子化学、熱力学、化学反応速度論、物質の相変化ならびに溶液の化学などに関する基礎の修得を目的としています。当日は、物質の状態について平衡論から講述します。
22	7月22日（水）	16:20～17:50	環境科学コース	環境社会科学	小林 謙介	5	2201	CO2排出量などの環境影響を見える化（数値化）するための計算方法を講義します。そのうちのインパクト評価と呼ばれる評価方法について説明します。
23	7月23日（木）	9:00～10:30	生物資源科学部	いのちと科学	長尾 則男	20	大講義室	この講義は、1年生を対象にしています。当日は新型コロナワクチンについて取り上げます。
24	7月23日（木）	9:00～10:30	生命科学コース	植物病理学	安藤 杉尋	5	1202	本講義は3年生対象で、「植物の病気」に関連して、病原菌の分類や植物の抵抗性戦略、病原菌の感染戦略、植物病害の防除方法などを解説するものです。公開日は試験前の最終回なので、教科書の内容ではなく、研究のトピックスとして植物ウイルスに対する植物の抵抗性戦略についてお話し提供予定です。

25	7月23日（木）	10:40～12:10	生命環境学科	環境応用生物学	金岡 雅浩	制限なし	3201	この講義は3年生を対象に、作物の育種に関わる様々な基礎的技術やその応用を紹介しています。公開授業では復習として、これまでに紹介した技術などを振り返ります。過去の講義を受けていなくても理解できる内容を予定しています。また、講義後に研究室見学もできます。
26	7月23日（木）	13:00～14:30	生命環境学科	生物化学	金岡 雅浩	制限なし	1202	この講義は2年生を対象に、生物の個体や細胞内でおこる生化学的な応答について紹介しています。公開授業では、植物が作る有用化合物や毒物について概説し、その応用について講義します。また、講義後に研究室見学もできます。
27	7月23日（木）	14:40～16:10	地域資源開発学科	農業経営学Ⅰ	朴 壽永	5	1201	この講義では、2年生を対象に、農業経営学Ⅱで詳細に検討する次世代農業経営のニーズと効果を的確に理解するために、先ず農業経営のとりまく様々な問題を議論しています。当日は経営診断ツール活用などについて、学生がプレゼンテーションを行い、ディスカッションを行います。
28	7月23日（木）	16:20～17:50	生命環境学科	分子生物学	松崎 秀紀	5	1201	この授業は2年生を対象とした講義です。生物は、個々の細胞に含まれる膨大な遺伝情報を厳密に制御・発現させ、生命活動を維持します。この講義では遺伝子の構造と機能、遺伝子の機能が発揮されるメカニズムやDNAを扱う技術などを紹介します。
29	7月24日（金）	9:00～10:30	生命環境学科	衛生微生物学	橋本 温	5	2202	各種感染症の原因となる病原微生物について学びます。また、その感染ルートとなる環境（食・水・空気・接触など）の特徴とその対策について学びます。
30	7月24日（金）	10:40～12:10	生物資源科学部	環境と科学	川辺 亮	5	3201	この講義は全学部全学年を対象に、環境と化学についての基礎的知識を習得するために実施しています。当日は、前半に、「SDGs：誰ひとり取り残されない社会」「もったいない：未利用資源の利活用」などをテーマに「6次産業化」「地域ブランド」「農福連携」等の実践事例を紹介し、後半はformsによる設問回答を行います。
31	7月24日（金）	13:00～14:30	地域資源開発学科	食品流通学	村田 和賀代	5	1202	この講義は2年生を対象としています。15回目では食品流通にかかわる環境問題について講義を行います。
32	7月24日（金）	14:40～16:10	生命科学コース	分子進化発生学	菅 裕	制限なし	2201	主に2年生を対象に、生物の進化の分子レベルの仕組みについて講義します。この回は、生物が持つ大量の情報を計算機で処理することによって生物学に貢献する、パイオインフォマティクスという手法の解説をします。授業自体は90分ですが、途中で退室して他の教室に行くことも可能です（その場合は、当日の授業前に教えてください）。
33	7月24日（金）	16:20～17:50	生物資源科学部	数学Ⅱ	岩田 貴樹	制限なし	大講義室	主に1年生を対象とした講義です。高校で扱う幾何ベクトルを一般化したベクトルとその集合である線形空間について扱います（但し、これまでの授業の内容を理解していないと全く訳が分らないので、正直、高校生の方がいきなり参加されるのは難しいと思います）。
34	7月24日（金）	16:20～17:50	地域資源開発学科	食品化学	山本 幸弘	制限なし	1201	この講義は、3年生を対象に、食品成分の変化や健康との関連について紹介するものです。当該日は、活性酸素が引き起こす疾病と、その予防に寄与する可能性のある食品成分について、主として話をする予定です。
35	7月27日（月）	9:00～10:30	生物資源科学部	生物学Ⅱ	長尾 則男	20	大講義室	この講義は、1年生を対象にしています。当日は免疫（ヒトに備わった感染防御機構）を取り上げます。（1限目のみの参加でも可能です）
36	7月27日（月）	9:00～10:30	地域資源開発学科	農業環境制御学	岡元 英樹	3	1202	この講義は、3年生を対象に、土壌学、作物栄養学について学んでもらう内容です。当日はテスト前の最終回ですが、学内の圃場で土壌断面調査を体験してもらう予定です。雨天時は、過去の土壌肥料の研究について、紹介することを予定しています。
37	7月27日（月）	9:00～10:30	環境科学コース	高分子化学	青柳 充	5	3201	この講義は、主に3年生を対象に、高分子化学の考え方について扱う講義です。高校の教科書では後半に書かれています。資料を配布し座学・演習問題を行います。

38	7月27日（月）	10:40～12:10	生物資源科学部	生物学Ⅱ	長尾 則男	20	大講義室	この講義は、1年生を対象にしています。当日は免疫(遺伝子再構成と自己反応性細胞の除去)を取り上げます。（2限目のみの参加でも可能です）
39	7月27日（月）	10:40～12:10	生物資源科学部	教育心理学	坪田 雄二	5	2302	本講義は教職科目であり、教員免許取得を希望する学生を対象としたものである。当日は、教授法、教育評価について講義解説する予定である。
40	7月27日（月）	10:40～12:10	環境科学コース	環境管理学	尾崎 則篤	5	1201	この講義は日本における環境管理の考え方の歴史的な展開を、日本史的観点から考えます。環境管理は統治との関係が書かせません。その観点からの政治史、社会史的観点から日本史の見直しをはかります。
41	7月27日（月）	13:00～14:30	地域資源開発学科	基礎園芸学	藤田 景子	5	2201	この講義は、2年生を対象とした園芸学の基礎的な知識を習得するための講義です。当日は第15回の講義となります。園芸作物と健康や社会園芸学に関する話をする予定です。講義の最後は復習を兼ねた簡単な演習問題を解いてもらいます。
42	7月27日（月）	13:00～14:30	生命科学コース	タンパク質工学	松崎一秀紀	5	4101	この授業は3年生を対象とした講義です。14回の講義を通じて、タンパク質合成のメカニズムや、それを応用してさまざまなタンパク質を作り出す手法とその仕組みについて学びます。本講義では、生体内におけるタンパク質の役割を解析する手法の一つである遺伝子ターゲティング（ゲノム編集など）について、その原理や方法を学ぶとともに、実際にどのような研究成果が得られているのかを紹介し
43	7月27日（月）	14:40～16:10	環境科学コース	機能材料化学	大竹 才人	5	1201	この講義は3年生を対象とした講義で、機能材料を理解するために、固体中での電子の振る舞いを電子の波動性に着目した波動関数に基づいて理解します。当該日の内容は、定期試験対策となります。
44	7月27日（月）	16:20～17:50	生物資源科学部	英語総合Ⅰ	馬本 勉	5	1201	1年生を対象に、大学での英語学習の入門的な授業を行います。当日は、映画を用いたリスニング、プリント教材による読解演習を予定しています。
45	7月27日（月）	16:20～17:50	生命環境学科	生理学	山下 泰尚	5	2202	この講義は、2年生を対象に、呼吸の生理学について学びます。講義資料はこちらで用意します。
46	7月28日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	古山 真一	2	1202	この講義では、1年生を対象に、レポートや論文の書き方について実習形式で指導します。
47	7月28日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	金岡 雅浩	制限なし	4101	この講義は1年生を対象に、科学的な文章の書き方について講義しています。公開授業では、生成AIの特徴について学びます。2限との連続講義です。
48	7月28日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	小林 謙介	3	5217	大学生が論文やレポートを執筆する際に必要なスキルについて学びます。このうち文章校正力（執筆・章立て、推敲）を身に着けるための講義を行います。
49	7月28日（火）	9:00～10:30	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	有馬 寿英	2	5108	この講義は1年生を対象に、レポートの書き方等に関する基礎知識を習得することを目的としています。当日はレポートの書き方等についての講義を行った後、参加する高校生等を含めた学生間でのグループディスカッションを行う予定です。

50	7月28日（火）	9:00～10:30	地域資源開発学科	フードシステムマネジメント	川辺 亮	5	2201	この講義は主に3年生を対象に、フードシステム、特に地域フードシステムの基礎知識を習得するために実施しています。当日は、各班が対象とした地域及びフードシステムについて最終発表を行います。
51	7月28日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	古山 真一	2	1202	この講義では、1年生を対象に、レポートや論文の書き方について実習形式で指導します。
52	7月28日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	金岡 雅浩	制限なし	4101	この講義は1年生を対象に、科学的な文章の書き方について講義しています。公開授業では、生成AIの特徴について学びます。1限との連続講義です。また、講義後に研究室見学もできます。
53	7月28日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	小林 謙介	3	5217	大学生が論文やレポートを執筆する際に必要なスキルについて学びます。このうちこれまでに学んできたことを総まとめた講義を行います。
54	7月28日（火）	10:40～12:10	生物資源科学部	アカデミック・ライティング	有馬 寿英	2	5108	この講義は1年生を対象に、レポートの書き方等に関する基礎知識を習得することを目的としています。当日はレポートの書き方等についての講義を行った後、参加する高校生等を含めた学生間でのグループディスカッションを行う予定です。
55	7月28日（火）	13:00～14:30	地域資源開発学科	微生物学	馬淵 良太	5	1202	この講義は、2年生を対象に、微生物の基礎から（農・食に関する）応用まで幅広く学ぶとともに、学生が興味を持った微生物に関するテーマについて自身で学修し、それを発表します。当日は、学生によるプレゼンテーション（反転授業）を行います。
56	7月28日（火）	14:40～16:10	生物資源科学部	化学Ⅱ	小関 良卓	10	大講義室	この講義は1年生を対象とし、化学の基礎知識を習得することで、化学的な事象・現象を分子レベルで理解する力を養うことを目的としています。当日は有機化学について講義を行います。
57	7月28日（火）	14:40～16:10	地域資源開発学科	果樹園芸学	藤田 景子	5	2202	この講義は、3年生を対象とした果樹の生理と栽培に関する知識を習得するための講義です。当日は第15回の講義となります。主に果樹の生理障害、病害虫と防除に関する話をする予定です。講義の最後は復習を兼ねた簡単な演習問題を解いてもらいます。
58	7月28日（火）	16:20～17:50	生物資源科学部	化学Ⅱ	小関 良卓	10	大講義室	この講義は1年生を対象とし、化学の基礎知識を習得することで、化学的な事象・現象を分子レベルで理解する力を養うことを目的としています。当日は有機化学について講義を行います。
59	7月28日（火）	16:20～17:50	環境科学コース	水循環管理学	尾崎 則篤	5	1202	この講義は、3年生を対象に水循環管理の政策手法を学びその根幹となる上下水道システムについて、特に浄水処理、下水処理プロセスの基本を習得します。この日は特に下水処理の代表的な高度処理プロセスについて学びます。
60	7月28日（火）	16:20～17:50	生命科学コース	植物遺伝育種学	福永 健二	5	3201	育種の今について 地域の育種の事例 講義のまとめ
61	7月29日（水）	9:00～10:30	生物資源科学部	数学Ⅰ	岩田 貴樹	制限なし	2202	主に1年生を対象とした講義です。高校で扱う（1変数関数に対する）積分を多変数関数の場合へと拡張した重積分について扱います（但し、ここまでの授業の内容を理解していないと全く訳が分からないので、正直、高校生の方がいきなり参加されるのは難しいと思います）。
62	7月29日（水）	9:00～10:30	生物資源科学部	教育相談	坪田 雄二	5	2302	本講義は教職科目であり、教員免許取得を希望する学生を対象としたものである。当日は、これまでの講義内容をまとめ、疑問点などの解決に充てる予定である。

63	7月29日（水）	13:00～14:30	生命環境学科	有機化学	青柳 充	5	1202	この講義は、主に2年生を対象に、有機化学の考え方について扱う講義です。高校の教科書では後半に書かれています。資料を配布し座学・演習問題を行います。
64	7月29日（水）	14:40～16:10	生命環境学科	物理化学	内藤 佳奈子	20	2202	本講義は2年次を対象として、物理化学の重要な領域である量子化学、熱力学、化学反応速度論、物質の相変化ならびに溶液の化学などに関する基礎の修得を目的としています。当日は、混合物の相平衡や結晶格子について平衡論から講述します。
65	7月29日（水）	16:20～17:50	環境科学コース	環境社会科学	小林 謙介	5	2201	CO2排出量などの環境影響を見える化（数値化）するための計算方法を講義します。そのうちの廃棄物のリサイクルなどの評価方法について説明します。

令和8年度「県大へ行こうー授業公開週間ー」公開科目・概要

○公開講座概要

No.	実施日	担当教員	教室	内容
1	7/21(火) 14：10～14：30	小関 良卓	5104研究室	化学Ⅱを聴講希望の高校生を研究室に招待し、バイオマス利用化学について研究内容の説明と研究室の見学を実施します（保護者同伴化）。 （説明時間 20分程度）
2	7/21(火) 14：30-15：00 15：00～15：30 15：30～16：00 16：00～16：30 16：30～17：00	阿部 靖之	3501研究室	教員（または所属学生）が研究室を案内し、研究内容（動物生殖、生殖補助技術）や大学生活について説明します。 （保護者同伴でも可） （説明時間 30分程度）
3	7/21(火) 17：00～17：30 17：30～18：00	藤田 景子	5303研究室	研究室に招待し、研究室で栽培しているブドウの苗や培養細胞を見せながら、研究について説明したいと思います。 （説明時間 30分程度） （保護者同伴でも可）
4	7/22(水) 10：40～11：00	青柳 充	4401研究室	化学系の研究室・実験室を見学できます。 大学での生活などを所属している学生に質問することもできます。 （説明時間10分程度） （保護者・引率教員同伴でも可）
5	7/22(水) 13：00～13：30 13：30～14：00 14：00～14：30 14：30～15：00 15：00～15：30 15：30～16：00	小林 謙介	1702研究室	CO2排出量などの環境影響を数値化（見える化）するための研究活動を行っている小林研究室での研究活動について紹介します。また、小林研での活動が社会でどのように役立っているかについて紹介します。（説明時間 15分程度）
6	7/22(水) 10：00～10：30 10：40～11：10 14：00～14：30 14：40～15：10 15：40～16：10 16：20～16：50	吉野 智之	4602研究室	研究室のテーマである「食品加工のトータルコーディネート」としての加工食品の開発、食成分による機能性分析、食品副産物の利用について説明します。 (保護者同伴可) (説明時間30分)
7	7/22(水) 10：00～10：30 10：30～11：00 11：00～11：30 13：00～13：30 13：30～14：00 14：00～14：30 14：30～15：00 15：00～15：30 15：30～16：00 16：00～16：30	岡田 守弘	5502研究室	研究室に招待し、研究室の大学生が行なっているがん研究を、実際に飼育している生物（ショウジョウバエの様々な変異体）を見せながら、詳しく説明します（保護者同伴でも可）。 （説明時間 10-20分程度）
8	7/23（木） 10：40～10：55 11：00～11：15 11：20～11：35	有馬 寿英	3108	実験室で培養している微生物を見せながら、実験内容を説明します。 （保護者同伴可） （説明時間 15分程度）
9	7/23(水) 11：30～12：00 13：00～13：30	安藤 杉尋	5402研究室	希望者を研究室に招待し、担当教員および学生から、現在行っている植物の病気に関する研究内容や実験機器等の紹介をします。質問・相談にも対応いたします。（保護者同伴可、説明時間30分程度）☑

10	7/23(木) 10:00~10:30 10:30~11:00 11:00~11:30 13:00~13:30 13:30~14:00 14:00~14:30 14:30~15:00 15:00~15:30 15:30~16:00 16:00~16:30	岡田 守弘	5502研究室	研究室に招待し、研究室の大学生が行なっているがん研究を、実際に飼育している生物（ショウジョウバエの様々な変異体）を見せながら、詳しく説明します（保護者同伴でも可）。 （説明時間 10-20分程度）
11	7/23 (木) 12:15~12:45 14:40~16:00	金岡 雅浩	5501研究室	担当教員および学生から、研究内容（植物の生殖・発生）や扱っている材料・実験機器等の紹介をします。研究内容や進学についてなど、質問・相談にも対応いたします。
12	7/24(金) 10:30~11:00 13:00~13:30 13:30~14:00	橋本 温	4302研究室	研究室の見学と研究室で取り扱う細菌(大腸菌など)を顕微鏡で観察します。また、研究テーマである水の微生物学的な安全性について解説します。 （説明時間30分程度、保護者同伴可）
13	7/24(金) 13:00~13:30 13:30~14:00 14:00~14:30 14:30~15:00 15:00~15:30 15:30~16:00 16:00~16:30	八木 俊樹	3703研究室	研究室にて、研究内容（細胞がどうやって動くか、そのメカニズムの研究）について説明をします。また同時に、簡単な実験も行います。研究室の大学生・大学院生も説明に参加します。保護者同伴も可です。説明時間は30分程度です。
14	7/24(金) 16:20~16:30	菅 裕	5302研究室	研究内容の説明をしたり、大学生が研究室でどのように過ごしているか見てもらったりします。保護者同伴も可能です。 （説明時間 10分程度）
15	7/27(月) 10:40~11:00	青柳 充	4401研究室	化学系の研究室・実験室を見学できます。 大学での生活などを所属している学生に質問することもできます。 （説明時間10分程度）（保護者・教員同伴でも可）
16	7/27(月) 13:00~13:30 14:40~15:10	齋藤 靖和	3601研究室	齋藤研究室で取り組んでいる老化、皮膚、がんに関する研究に関する説明を行い、研究室内を見学します。（説明時間30分程度、1回あたりの対応可能人数は5名まで、保護者同伴可）
17	7/27(月) 10:00~10:30 10:30~11:00 11:00~11:30 13:00~13:30 13:30~14:00 14:00~14:30 14:30~15:00 15:00~15:30 15:30~16:00 16:00~16:30	岡田 守弘	5502研究室	研究室に招待し、研究室の大学生が行なっているがん研究を、実際に飼育している生物（ショウジョウバエの様々な変異体）を見せながら、詳しく説明します（保護者同伴でも可）。 （説明時間 10-20分程度）
18	7/27(月) 13:00~13:30 13:30~14:00 14:00~14:30 14:30~15:00 15:00~15:30 15:30~16:00 16:00~16:30	八木 俊樹	3703研究室	研究室にて、研究内容（細胞がどうやって動くか、そのメカニズムの研究）について説明をします。また同時に、簡単な実験も行います。研究室の大学生・大学院生も説明に参加します。保護者同伴も可です。説明時間は30分程度です。
19	7/28(火) 10:00~11:00 14:00~17:00	山本 幸弘	4604研究室	当研究室は脂質化学研究室です。研究室で日ごろ行っている実験・実験器具を展示します。当日は、食用油脂の品質を評価するための酸化試験の様子や、生理機能を示す精油成分の抽出の様子などを紹介予定です。 (説明時間 10分程度)

20	7/28 (火) 12:15~12:30 12:30~12:45 12:45~13:00 13:00~13:15 13:15~13:30 13:30~13:45 13:45~14:00 14:00~14:15 14:15~14:30	金岡 雅浩	5501研究室	担当教員および学生から、研究内容（植物の生殖・発生）や扱っている材料・実験機器等の紹介をします。研究内容や進学についてなど、質問・相談にも対応いたします。（説明時間 15分程度）
21	7/28(火) 14:10~14:30	小関 良卓	5104研究室	化学Ⅱを聴講希望の高校生を研究室に招待し、バイオマス利用化学について研究内容の説明と研究室の見学を実施します（保護者同伴化）。（説明時間 20分程度）
22	7/28(火) 13:00~13:30 14:40~15:10	齋藤 靖和	3601研究室	齋藤研究室で取り組んでいる老化、皮膚、がんに関する研究に関する説明を行い、研究室内を見学します。（説明時間30分程度、1回あたりの対応可能人数は5名まで、保護者同伴可）
23	7/28(火) 10:00~10:30 10:40~11:10 14:00~14:30 14:40~15:10 15:40~16:10 16:20~16:50	吉野 智之	4602研究室	研究室のテーマである「食品加工のトータルコーディネート」としての加工食品の開発、食成分による機能性分析、食品副産物の利用について説明します。 (保護者同伴可) (説明時間30分)
24	7/28(火) 14:30-15:00 15:00~15:30 15:30~16:00 16:00~16:30 16:30~17:00	阿部 靖之	3501研究室	教員（または所属学生）が研究室を案内し、研究内容（動物生殖、生殖補助技術）や大学生生活について説明します。 (保護者同伴でも可) (説明時間 30分程度)
25	7/29(水) 14:40~15:00	青柳 充	4401研究室	化学系の研究室・実験室を見学できます。 大学での生活などを所属している学生に質問することもできます。 (説明時間10分程度)（保護者・教員同伴でも可）
26	7/29(水) 10:00~11:00 14:00~17:00	山本 幸弘	4604研究室	当研究室は脂質化学研究室です。研究室で日ごろ行っている実験・実験器具を展示します。当日は、食用油脂の品質を評価するための酸化試験の様子や、生理機能を示す精油成分の抽出の様子などを紹介予定です。 (説明時間 10分程度)
27	7/29(水) 10:00~10:30 10:40~11:10 14:00~14:30 14:40~15:10 15:40~16:10 16:20~16:50	吉野 智之	4602研究室	研究室のテーマである「食品加工のトータルコーディネート」としての加工食品の開発、食成分による機能性分析、食品副産物の利用について説明します。 (保護者同伴可) (説明時間30分)