

NO	授業コード	分類	科目名	教員	学年・学科	必修	曜日	履修者数	教室	見学可能日	備考
1	2411	専門基礎	メディア・セキュリティ	春日 秀雄	3D	選択	金3	106	K3-3403	11/15	D科推薦授業: ネットワークとセキュリティについて学ぶ科目です。該当日はセキュリティに関する最初の回で、情報セキュリティの概論と近年のセキュリティピックに関する講義を実施します。授業の最後には毎回確認テストを実施しています。
2	1507	専門基礎	応用化学・生物工学ユニットプログラムⅡ	村田 隆	1C	必修	金3・4	80	C6-102	11/15	C科推薦授業: ユニットプログラムⅡは、生物学から化学まで広く学ぶ科目です。該当の回では、生物は細胞で構成されていることを学生が実感できるように、豆苗を用いて葉の細胞の顕微鏡観察と長さ測定を行います。
3	0382	共通基盤 (英語基礎)	英語Ⅲ	河野 智子	1I	必修	金2	31	K3-3303	11/15 11/22 11/29	Kセ推薦授業: 英語の基本的な文法事項の理解と習得をめざすクラスです。 本学教育革新プロジェクトで考案中の、音読を中心とした授業を展開しています。 授業では、細かい文法的な説明は最低限にし、学生自身が、英文を音読しながら、その英語を理解し、習得できるように心がけています。 授業用のプリントは入り口で配布いたします。 活気ある授業を心掛けております。ぜひ一緒にご参加ください。
4	2031	専門	中級IT国家資格取得支援講義	石川 敢也	2I	選択	火1	158	K1-202	11/19	I科推薦授業: 基本情報技術者試験の対策科目です。 基本的な授業の構成は、(1)提出課題のフードバックを兼ねた前回の振り返り、(2)拙著「イモヅル式 基本情報技術者 午前」(インプレス)を用いた講義と過去問題の解説、(3)問題演習および個別対応(質疑応答や学習相談、国家試験の受験報告など)です。
5	1236	専門	電気電子基礎プロジェクト	楢原・高橋宏・宮田・酒井・シャシカ・秋野・後藤・江澤	1E	必修	火3・4	43	E4-303 E4-403	11/19 11/26 12/3	E科推薦授業: 1年次に学ぶ電気回路について、学生自らが、仕様の設定、設計、ハンダ付けによる回路製作、デジタル測定器などにより測定し、その電気回路の原理と関連付けながら体験的に把握する。併せて、PCを用いたレポートとプレゼンテーションを行い、得られた結果の表現手法について体験的に修得する。
6	6456	専門	生体機能代行装置学実習Ⅰ	鈴木 聡 山家 敏彦 深澤 伸慈 酒井 徳昭 西村 宗修 川崎 路浩	3A	必修	火3	30	K4-301 (臨床工学実習室)	11/19 11/26 12/3	A科推薦授業: 臨床工学技士の業務の中で主に取り扱う体外循環装置、呼吸療法装置、血液浄化装置について、その使用目的を理解し、各装置の構造、適切で安全な操作法を体験的に実習しています。 実習は2~4時間を実施していますが、見学は3時間をお願いします。
7	0808	専門基礎	基礎化学Ⅱ-a	藤村 陽	1B	選択	火3	54	K3-3406	11/19 11/26 12/3	Kセ推薦授業: 化学系ならびに生物系の学科で重要な化学熱力学の基礎を扱う科目です。 高校の化学の履修が十分でないことを前提に、暗記ではなく、既知の事柄を積み上げて理解にたどりつけるような説明を心がけています。 説明が一方的にならないように、こまめに質問を投げかけて自分で考えてもらうようにしています。 授業はZoomを使って録画が残せるように、ペンタブレットを活用して進めています。
8	6233 6244	専門基礎	調理学実習Ⅱ	野村 知未	1L	必修	水1~3	35	C6-105 (調理学実習室)	11/20	L科推薦授業: 本授業では、食品を調理して料理になるまでの過程を科学的に捉え、調理技術の向上を目指します。通常、11時まで教員のデモンストレーション、その後、学生が各班で調理しています。 ご見学は、10時~12時の時間帯にお願いいたします。 ※賞出用の白衣・履物・使い捨て帽子を学科で用意いたしますので、ご着用にご協力をお願い申し上げます。
9	2214	専門	Web技術	臼杵 潤	2N	選択	水3	88	K1-1201 (メディアホール)	11/20 11/27	N科推薦授業: 本講義の受講生はネットワーク上のWebサーバとこの上で稼働するWebアプリケーションについて学んでいます。ここまでの授業ではUNIXベースでサーバの扱い方やPHP言語によるWebアプリ開発について実践を通じて学んでもらってきました。この回の授業でもUNIX(仮想サーバ)とWindowsを使い、講義の内容を真似ながら実践的に作業してもらいます。 ご見学では授業と学生が取り組む様子をご覧いただければと思います。
10	2609	専門基礎	情報システムプログラミング基礎	吉留 忠史	1S	必修	水3・4	58	K2-1307	11/20 11/27 12/4	S科推薦授業: アプリ開発をベースとし、それに必要な技術(文法)を学ぶことで論理的な思考を身に付けることを重視している。 プログラミング言語はC/C++を使用しており、2年生以降のユニット授業へつなげる基礎となる科目である。 3限と4限のそれぞれ前半に講義を行い、後半に演習を行っている。 相談や教え合うことは推奨しているため、少し賑やかな演習風景になるかと思えます。
11	1237	専門	電気電子応用ユニット	中津原・工藤・酒井・端山・シャシカ・後藤・秋野・小室・瑞慶覧	1E	必修	木2~4	83	E4-303 E4-403	11/21 11/28	E科推薦授業: 電気電子工学の基礎となる回路及び素子の原理や働きを分解や工作を通して体験的に学び、深く理解する。 さらに、それらを生かした応用回路の設計、製作、特性評価を行い、ものづくりの基本手法およびエンジニアリング・デザイン能力の基礎を習得する。 それと併せて、報告書のまとめ方およびプレゼンテーションの手法を習得する。
12	1076	専門	機械設計法Ⅱ	吉川 紀夫	2M	必修	木4	35	K3-3504	11/28	M科推薦授業: 本授業の達成目標は、「Vベルト伝動装置の設計方法を理解する」です。演習を交えた授業をおこないます。
13	6013	専門	地域看護論	西田 幸典	1U	必修	金1	55	B5-2105	11/29	U科推薦授業: 本科目は、今日の地域における看護活動の実際を理解することにある。さまざまな健康レベルの人々が地域で可能な限りその人らしい生活を維持できるように働きかける看護活動を学ぶ。今回の授業では、訪問看護について学習する。なお、1年後期のカリキュラム進捗状況であることや、2年次の地域・在宅看護学概論の導人的位置づけであることから、地域における看護活動の概要を理解することを目標としている。
14	3077	専門	次世代自動運転	脇田 敏裕	3V	選択	月4	27	C5-324	12/2	M科(V科)推薦授業: 当日は自動運転の経路生成法を扱います。 授業は「前回ミニットペーパーレビュー、最近のニュース、先週の課題解説、講義、演習、今回の宿題」という手順で進めています。
15	4033	専門	生化学実験	小池 あゆみ 飯田 泰広	2B	必修	火3・4	60	C6-401 C6-411	12/3	C科(B科)推薦授業: 酵素工学実験(C6-401,小池)は、「生化学I(2年前期:必修)」で学修した酵素反応速度論について、実験を通して理解を深めます。 分子生物学実験(C6-411,飯田)は、遺伝子クローニングと遺伝子発現の理解を実験を通して深めます。