

令和5年7月12日

報道機関 各位

アカデミック・インターンシップの実施について

富山大学は、昨年度に引き続き、富山県教育委員会の事業「社会へ羽ばたく『17歳の挑戦』」における大学の授業や研究に参加する「アカデミック・インターンシップ」に協力いたします。

このため、五福キャンパス・杉谷キャンパス・高岡キャンパスの学部で高校生を下記日程で受け入れる予定です（詳しいスケジュールは別紙研修内容一覧をご確認下さい）。

については、本件に係る取材報道方よろしくお願いたします。なお、取材を申し込まれる場合には、実施日の前日迄に下記問合せ先にご連絡下さい。

（注：本学では、8月14日（月）～18日（金）の期間、一斉休業を実施いたします。）

記

（五福キャンパス）

教育学部	: 7月19日
※経済学部	: 7月26日
○理学部	: 7月26日（数学科）、8月4日（※物理学科）
人文学部	: 8月2日
※都市デザイン学部	: 8月22日
○工学部	: 8月25日（※電気電子工学コース） （機械工学コース）（※応用化学コース）

（杉谷キャンパス）

※薬学部	: 7月16日
※医学部	: 7月26日（医学科）、8月2日（看護学科）

（高岡キャンパス）

※芸術文化学部	: 8月24日
---------	---------

※を付した学部・学科（コース）のみ取材対応可能です。

○の学部については、一部取材対応可能。理学部（物理学科）、工学部（電気電子工学コース、応用化学コース）のみ可能です。

【本件に関する問い合わせ先】
富山大学学務部入試課
TEL. 076-445-6100

(富 山) 大学 五福キャンパス

(様式1)

番号	学部	学科 (コース)	定員	実施日 (月・日・曜日)	受講者数	受付場所 (集合時間)	テーマ	時間	会場	研修内容	担当教員	備考	
1	人文学部	人文学科	15	8月2日(水)	15名	人文学部棟玄関 (9:30~9:50)	人文学部で学ぶということ	10:00 ~ 11:00	人文学部 大会議室等	登場人物の心情を読み解く	和田とも美		
								11:00 ~ 12:00		受験から就職活動までの道のり			
								13:00 ~ 14:30		体験的な模擬授業			伊藤智樹
								14:45 ~ 15:45		人文学とキャリア形成			恒川正巳
								15:45 ~ 16:00		質疑応答など			
2	教育学部	共同教育養成 課程	20	7月19日(水)	20名	教育学部第1棟 メインエントランス (9:00~9:30)	教育学部の授業を学ぶ	9:30 ~ 10:00	教育学部 211講義室 (教育学部 第2棟)	はじめに(趣旨説明・資料配付)	秋月 有紀		
								10:10 ~ 11:00		教育学部模擬授業1【教育哲学】			児島 博紀
								11:10 ~ 12:00		教育学部模擬授業2【体育科】			玉腰 和典
								12:00 ~ 13:00		昼食・休憩			
								13:00 ~ 13:50		教育学部模擬授業3【理科】			河村 愛
								14:00 ~ 15:00		まとめ(事後レポート作成)			秋月 有紀 宮城 信
3	経済学部	経済学科	10 最大15	7月26日(水)	15名	教育学部 メインエントランス (9:40~9:55)	ふるさと納税制度について考えてみる	10:00 ~ 11:30	教育学部棟端末室	近年、利用額が著しく増えているふるさと納税制度について、現状や課題を学び、富山県内の地方公共団体の利用状況や取り組みを調べながら、どのような制度であることが望ましいかを考えていく。	矢島桂	端末室内の飲食不可	
								12:30 ~ 16:00	経済学部端末室				
								~					
								~					
4	理学部	物理学科	10	8月4日(金)	10名	理学部棟正面玄関 (9:30~9:50)	超伝導体の低温物性評価	10:00 ~ 11:30	理学部棟	【講義】超伝導について	松本裕司	*実験室は飲食不可。 *汚れてもよい服装(Tシャツ、 ジャージ)※更衣室がないので 自宅から動きやすい服装で来て ください。	
								13:00 ~ 14:30	A211	【実験】酸化物超伝導体の電気抵抗測定			
								15:00 ~ 16:30	A106	【実験】酸化物超伝導体の磁化測定			
								~					
5	理学部	数学科	10	7月26日(水)	8名	理学部正面玄関 (9:40~9:50)	社会を支える数学・自然を理解する数学	10:00 ~ 10:15	理学部端末室	講師紹介	幸山直人 秋山正和 木村巖		
								10:15 ~ 12:00	理学部端末室	QRコードの数理			
								13:00 ~ 14:15	理学部端末室	貝殻の形作りと幾何学			
								14:30 ~ 15:45	理学部端末室	公開鍵暗号の数理			
6	工学部	工学科 電気電子工学コース	10 以内	8月25日(金)	8名	工学部 総合教育研究棟 21教室 (10:00)	生体電気現象って何け？	10:00 ~ 11:00	工学部 総合教育研究棟 21教室	工学部紹介と概要説明	中島一樹		
								11:00 ~ 12:00		生体電気現象とバイタルサイン			
								13:00 ~ 15:00		体験実習			
								15:00 ~ 16:00		まとめ			
7	工学部	工学科 機械工学コース	10	8月25日(金)	10名	総合情報基盤センター 玄関前の歩道	どうやって流体の動きをコンピュータ上でシミュレーションするのか？	11:00 ~ 12:00	総合情報基盤センター 2階端末室	【講義】流体の動きの理論	渡邊 大輔	端末室のパソコンを使用 端末室内の飲食不可	
								13:00 ~ 14:00		【講義】理論(数式)をプログラム化する方法			
								14:00 ~ 16:00		【演習】プログラム作成・実行と結果の可視化			
								~					
8	工学部	工学科 応用化学コース	15	8月25日(金)	9名	工学部管理棟(G4) 1階 正面玄関口 (9:00~9:30)	植物成分からくすりを合成する	9:30 ~ 10:00	工学部中会議室	講義1:医薬品製造について	阿部仁	*汚れてもよい服装 *すべりにくい履物 *タオル *筆記用具	
								10:00 ~ 10:30		講義2:実験の概要と実験諸注意			
								10:40 ~ 12:00		実験1: サロメチール(サリチル酸メチル)の合成と精製			
								13:00 ~ 14:00		実験2: アスピリン(アセチルサリチル酸)の合成			
								14:10 ~ 16:00		工学部化学棟2F共通 通学生実験室			
9	都市デザイン 学部	材料デザイン 工学科	10	8月22日(火)	6名	材料系実験研究棟 (G3)3階 R1352 (9:30)	金属材料とガラス材料の接合を学ぼう	10:00 ~ 10:40	工学部中会議室	オリエンテーション・講義	佐伯 淳 橋爪 隆		
								11:00 ~ 12:00		デザインおよび実習基礎			
								13:00 ~ 15:20		作品制作実習・仕上げ			
								15:30 ~ 16:00		本日のまとめ			

番号	学部	学科 (コース)	定員	実施日 (月・日・曜日)	受講者数	受付場所 (集合時間)	テーマ	時間	会場	研修内容	担当教員	備考	
6	医学部	医学科	40	7月26日(水)	40名	杉谷キャンパス 講義実習棟玄関 【10:00～受付】	医師の職業体験	10:30～11:00	物理系実習室 講義実習棟1階	医学部長挨拶(富山大学医学部について)	関根医学部長 森永医学科長	※インターンシップ中の 写真撮影について ご理解をお願いします。 また、新聞等の取材 が入る場合があります。 ※昼食を持参してくだ さい	
								11:00～11:45		講義 微生物学模擬授業			
								11:45～12:45		昼食			
								12:45～13:15		講義 医師のキャリアパスについて			
13:15～15:15	各種シミュレーション実習 1. 心音聴取(イチロー使用) 2. 呼吸音聴取(ラング使用) 3. 眼底観察(眼底鏡使用) 4. バイタルサイン測定(血圧計使用) 5. 手術着着用 講義 医師のキャリアパスについて	高村医師キャリアパス 創造センター長 高村医師キャリアパス 創造センター長 近藤先生 (北越地域医療人養成 センター) 武島先生 (医学教育学) 木戸先生 (附属病院第一内科) 卒後臨床研修セン ター											
15:15～15:30		アンケート記入											
7	医学部	看護学科	20	8月2日(水)	20名	杉谷キャンパス 看護学科研究棟玄関	妊娠期の看護と新生児(生れたばかりの赤ちゃん)のフィジカルアセスメントと看護を体験してみよう!	10:00～10:10	杉谷キャンパス 看護学科研究棟 1階11講義室	オリエンテーション・自己紹介	笹野京子(母性看護 学准教授)他	昼食を持参してください。	
								10:10～10:40		本学の4年制大学の特徴			
								10:40～11:45		模擬授業「妊娠期の看護」			
								11:45～12:00		質疑応答・アンケート記入			
								12:00～13:00		昼食			
								13:00～13:40		6階母子看護実 習室、母性看護			オリエンテーション
								13:40～15:00		体験型看護演習「沐浴・バイタルサイン測定」			
15:00～15:30	実験室	本日の感想・質疑応答、アンケート記入											
8	薬学部		10	7月16日(日)	10名	杉谷キャンパス 医薬イノベーションセン ター (日工エオードトリウム) (9:30～受付)	お茶は人類最古のドリンク剤? この歴史的飲料に化学のメスを!	10:00～10:15	杉谷キャンパス 医薬イノベー ションセンター 薬学部研究棟 4階	人試案内等	薬品製造学研究室の 教員	指定した場所に移動 して食事を取りますの で、昼食を持参してく ださい。	
								10:15～10:45		講義			
								11:00～12:00		実験体験			
								12:00～13:00		お茶の葉から、眠気覚まし効果のあるカ フェインを化学的な手法を使って取り出し、精 製する。またその化学構造を、実際の創薬研 究の現場で使用している装置を使って、確認 する。 (12:00～13:00 昼食)			
								13:00～16:20					
16:30		解散											

番号	学部	学科 (コース)	定員	実施日 (月・日・曜日)	受講者数	受付場所 (集合時間)	テーマ	時間	会場	研修内容	担当教員	備考
12	芸術文化学部	芸術文化学科	15	8月24日(木)	4名	富山大学芸術文化学部 正面玄関ホール (9:30~10:00)	芸文を体験しよう!	10:00 ~ ~ ~ ~ 16:00	富山大学高岡 キャンパス	施設案内 模擬授業「工芸基礎演習(金工)体験版」 錫から学ぶ金工技法	清水 克朗	作業に適した汚れてもよい服装でお越しください。 昼食を持参のうえ参加してください。(近隣にコンビニなどはありません)