

人間文化創成科学研究科（博士前期課程）担当教員一覧

*印の教員は、2025年3月31日付で定年退職予定または、2024年度研究指導は行わない者。
 **印の教員は、主任指導教員として志望できない者。
 2024年3月31日付で定年退職予定の教員は記載されていない。

<記載事項>

(所属専攻)		☎ 03-5978- (下記☎参照)	
(所属コース)			
担 当 教 員	主 な 授 業 科 目	研 究 テ ー マ また は 研 究 分 野	
(職名) : (氏名) ☎ 03-5978- (連絡先番号)	(博士前期課程における主な授業科目)	(研究テーマ、研究分野) (連絡先メールアドレス)	

2023年10月1日現在

ライフサイエンス専攻 Life Sciences

☎ 03-5978- (下記☎参照)

生命科学コース Biological Sciences

担 当 教 員 Position Name	主 な 授 業 科 目	研 究 テ ー マ また は 研 究 分 野
教授 : 千葉 和義 Professor : CHIBA Kazuyoshi ☎ (5370)	分子発生学	【細胞・発生生物学】 減数分裂や受精、初期発生過程において、細胞内外の情報がかどのように伝達され、発生が制御されているのかについて研究している。 e-mail: chiba.kazuyoshi@ocha.ac.jp
教授 : 由良 敬 Professor : YURA Kei ☎ (5514)	生命情報学特論	【生命情報学】 ゲノム塩基配列、タンパク質立体構造座標、タンパク質などの相互作用情報が膨大に収集されるようになった。これらの情報を利用して、コオロギなどの昆虫がどのように進化してきたのかを、計算生物学的に明らかにしていくことを目指す。 e-mail: yura.kei@ocha.ac.jp
教授 : 加藤 美砂子 Professor : KATO Misako ☎ (5293)	植物相関生理学	【植物分子生理学】 植物に特有の代謝系に焦点をあて、その調節機構を遺伝子発現のレベルから解析している。特に植物の二次代謝系や脂質合成系を制御する分子機構に着目して研究を進めている。 e-mail: kato.misako@ocha.ac.jp
教授 : 服田 昌之 Professor : HATTA Masayuki ☎ (5579)	進化発生学特論	【進化生態遺伝学】 海洋動物の進化史を遺伝・生態の側面から明らかにする。サンゴ礁生物の多様性やサンゴ礁修復技術についても研究している。 e-mail: hatta.masayuki@ocha.ac.jp
教授 : 嶋田 智 Professor : SHIMADA Satoshi ☎ (5356)	植物系統進化学	【多様性生物学】 どの様な生物種がどれほどの地球上に存在しているのか?そもそも、どうやって生物は多様化してきたのか?という生物多様性に関する素朴な疑問を明らかにしたいと考えている。 e-mail: shimada.satoshi@ocha.ac.jp
教授 : 清本 正人 Professor : KIYOMOTO Masato ☎ 0470-29-0838	海洋生物学特論	【発生生物学】 棘皮動物を材料に、初期発生における細胞の分化や形態形成のメカニズムを明らかにする。具体的には、ウニ胚の背片形成細胞の分化における誘導因子や細胞間の相互作用について、培養系を使って研究している。 e-mail: kiyomoto.masato@ocha.ac.jp
教授 : 宮本 泰則 Professor : MIYAMOTO Yasunori ☎ (5363)	分子細胞生物学 (動物)	【分子細胞生物学】 動物細胞の細胞外マトリックスと細胞との接着を担っている細胞接着分子について、細胞接着分子が増殖・分化・重点応答へ影響を分子レベルで解明している。特に細胞接着分子の中でもヒトロネクチンに着目し、神経細胞における発現と神経分化に対する作用機構解明を試みている。 e-mail: miyamoto.yasunori@ocha.ac.jp
教授 : 植村 知博 Professor : UEMURA Tomohiro ☎ (5713)	植物細胞生物学	【細胞膜機能学】 真核細胞のオルガネラの膜ダイナミクスと生理機能を明らかにする。ライブイメージングによる観察によって研究を進める。 e-mail: uemura.tomohiro@ocha.ac.jp
准教授 : 近藤 るみ Associate Professor : KONDO Rumi ☎ (5372)	集団遺伝学	【ゲノム進化・進化遺伝学】 生態や行動の多様性が生じるしくみを分子レベルで理解することを目的として、ショウジョウバエをモデル生物に用いて研究している。 e-mail: kondo.rumi@ocha.ac.jp
准教授 : 佐藤 敦子 Associate Professor : SATO Atsuko ☎ (5303)	進化発生学特論	【発生・進化における環境の影響】 e-mail: sato.atsuko@ocha.ac.jp
講師 : 岩崎 貴也 Lecturer : IWASAKI Takaya ** ☎ (2604)	植物保全生態学	【植物進化多様性科学】 野生植物の多様性を形成した進化史、そして現在の多様性を維持している生態メカニズムの解明を目的として、様々な野生植物を用いた研究を進めている。特に生物の分布に着目した生物地理学をベースに研究を展開している。 e-mail: iwasaki.takaya@ocha.ac.jp
助教 : 毛内 拓 Assistant Professor : MONAI Hiromu ** ☎ (5303)	細胞生理学	【生体組織機能学】 脳が生きているとはどういうことか?生きた脳組織が機能する基礎原理について、非シナプスの相互作用の観点から解明を試みている。 e-mail: monai.hiromu@ocha.ac.jp

ライフサイエンス専攻 Life Sciences			
食品栄養科学コース Food and Nutritional Sciences			
担 当 教 員 Position Name	主 な 授 業 科 目	研 究 テ ー マ また は 研 究 分 野	
教授 : MORIMITSU Yasujiro ☎ (5757)	食品機能学特論	【食品機能化学】近年、食品起源の生体調節機能性因子が注目され、その重要性が広く一般にも認識されるようになった。身近となった抗酸化物質から生活習慣病予防効果を示しうる食用植物由来の生理活性物質について、有機化学的・生化学的研究を中心に行っている。 e-mail: morimitsu.yasujiro@ocha.ac.jp	
教授 : AKAMATSU Rie ☎ (5680)	栄養教育学特論	【健康教育(栄養教育)】人の食行動に関わる要因について、心理社会的観点から検討し、よりよい生活習慣を獲得するための方法を研究している。 e-mail: akamatsu.rie@ocha.ac.jp	
教授 : IIDA Kaoruko ☎ (5474)	生活習慣病医学・疫学	【応用栄養学、生活習慣病学】生体内における糖や脂質の代謝機構について生活習慣病との関連性から研究を行っている。 e-mail: iida.kaoruko@ocha.ac.jp	
教授 : SUDO Noriko ☎ (5448)	公衆栄養学特論	【公衆栄養学】災害時の食生活支援のための体制整備に関する研究を行っている。 e-mail: sudo.noriko@ocha.ac.jp	
准教授 Associate Professor : ICHI Ikuyo ☎ (5750)	臨床栄養学特論	【病態制御学(臨床栄養学)】脂質の代謝異常は生活習慣など様々な疾患の発症に関わっている。病態における脂質の変動と疾病との関連について研究を行っている。 e-mail: ichi.ikuyo@ocha.ac.jp	
准教授 Associate Professor : NITTA Yoko ☎ (5760)	調理科学特論	【調理学、食品物性学、酵素学】食品物性や生理活性アミンについての研究を行なっている。 e-mail: nitta.yoko@ocha.ac.jp	
准教授 Associate Professor : SHIMIZU Makoto ☎ (5752)	栄養化学特論	【分子栄養学】運動や老化、栄養などに関わる生体内分子や機能性食品成分に着目し、これらの機能や相互作用に関する研究を行っている。 e-mail: shimizu.makoto@ocha.ac.jp	
講師 : SATO Yoko ☎ (5754)	フードサービスマネジメント特論	加熱調理・大量調理に関する予測的研究 e-mail: sato.yoko@ocha.ac.jp	
講師 : KOBAYASHI Masaki ☎ (5943)	生体制御学特論	【基礎栄養学】栄養環境や加齢・老化が身体に及ぼす影響に関して、主に動物や細胞を用いた研究を行っている。 e-mail: kobayashi.masaki2@ocha.ac.jp	
助教 Assistant Professor : NODA Kyoko ** ☎ (5753)	食品加工貯蔵学特論	食品の加工貯蔵に関する化学 e-mail: noda.kyoko@ocha.ac.jp	
遺伝カウンセリングコース Genetic Counseling			
教授 Professor : MIYAKE Hidehiko ☎ (5587)	臨床遺伝学特論	【臨床遺伝医学、遺伝カウンセリング学】出生前診断を中心とした遺伝に関わる問題に対して、遺伝カウンセリングや教育、社会啓発に関する研究を行っている。 e-mail: miyake.hidehiko@ocha.ac.jp	
助教 Assistant Professor : SASAKI Motoko ** ☎ (5742)	遺伝カウンセリング学	【遺伝カウンセリング学、遺伝教育】遺伝カウンセリング全般に対する問題と、遺伝教育や社会啓発に関する研究を行っている。 e-mail: sasaki.motoko@ocha.ac.jp	
助教 Assistant Professor : KANBARA Yoko ** ☎ (5742)	遺伝カウンセリング学	【遺伝カウンセリング学】 e-mail: kanbara.yoko@ocha.ac.jp	