

# おっしよい

第66号

2024年(令和6年)

7月発行

放送大学福岡学習センター・北九州サテライトスペース

## ごあいさつ 金属酵素の魅力に触れる夏

新しく入学された皆さん、早くも3ヶ月が経ちましたが、いかがお過ごしでしょうか。

今回は、私の専門分野である金属タンパク質(金属酵素)についてお話ししたいと思います。酵素は、私たちの身体の中でさまざまな化学反応を促進する触媒として働く重要な存在です。酵素は一般に、補酵素とそれを取り囲むタンパク質から成り立っており、補酵素には特定の金属イオンを含むものがあります。この金属イオンが酵素の触媒作用に大きく寄与し、周囲のタンパク質の影響を受けて異なるふるまいをします。

皆さんの血液の中にあるヘモグロビンは、鉄ポルフィリン(ヘム鉄)という分子を含む金属タンパク質で、呼吸によって取り入れた酸素を運ぶ役割を担っています。同じヘム鉄を持つミオグロビンは主に筋肉で働き、酸素を貯蔵する役割を果たします。また、同じヘム鉄を補酵素として含むシトクロームP-450という金属酵素は、主に肝臓で働き、薬物代謝や解毒などを行います。これらの金属タンパク質は全く同じヘム鉄を含みますが、異なるタンパク質に囲まれているため、異なる機能を発揮します。

ビタミンB<sub>12</sub>についても触れてみましょう。ビタミンB<sub>12</sub>もまた補酵素の一種であり、その中心にコバルトイオンを含む有機金属錯体です。コバルトというと同位体のコバルト60を思い浮かべるかもしれませんが、ビタミンB<sub>12</sub>に含まれるコバルトイオンは放射線を出しません。ビタミンB<sub>12</sub>は赤血球の生成や神経系の正常な機能を司ります。ビタミンB<sub>12</sub>を含む金属酵素は、周囲のタンパク質の種類によってマロン酸代謝やメチオニン合成など、多彩な生体反応の触媒として働きます。

ビタミンB<sub>12</sub>が不足すると、血液や神経に障害を引き起こすことがあります。レバーやしじみのような動物性食品から摂取できますが、厳密なベジタリアンはこのビタミンが不足することが多いので、サプリメントなどで補うことが推奨されます。

金属酵素は、私たちの健康と生活に深く関わっています。これらの構造や働きを調べてみるのも面白いと思います。ビタミンやミネラルをバランスよく摂取し、体内の金属酵素が活発に働けるような食生活を心がけましょう。暑い日が続きますが、体調を整え、しっかりと準備して今月の単位認定試験に臨んでください。何か分からないことがあれば、本センターにご連絡ください。福岡学習センターおよび北九州サテライトをぜひ活用してください。



福岡学習センター  
所長 久枝 良雄

### 目次

所長ごあいさつ.....1	大学院入試のための英語ゼミ.....6
客員教員リレーエッセイ.....2	公開講演会開催のお知らせ.....7
2024年度第1学期単位認定試験について.....3	2024年度第2学期の手続きについて.....8
〈重要〉システムWAKABAパスワードの変更について.....4	お知らせ.....9
キャンパスメール(Gmail)について.....4	在学生の状況.....10
ステップアップセミナー開催のお知らせ.....5	7月～9月のスケジュール.....11

## 公開法廷という空間

私は刑事法学を研究している関係で、たまに裁判を傍聴する機会がある。憲法は公開裁判を原則としており、事前に申請しなくても誰でも傍聴できるが、多数の傍聴希望者が予想される事件では事前に整理券が配られ、抽選となることもある。私が傍聴した事件のうち、福岡県の篠栗町で発生した母親が、人格支配されていた「ママ友」と共謀して、子どもに十分な食事を与えず死亡させた事件では、傍聴券の抽選が行われた。八女市で発生した父親に暴行を加えて死亡させた事件は、抽選はなかったものの、広い法廷の傍聴席はほぼ満席だった。事件の関係者や親族・知人ならまだしも、全くの他人の人生の不運を傍聴するなんて趣味がよくないのではと感じる人がいるかもしれない。ところが憲法は、被告人は公開裁判を受ける権利があることを明文で定めている。

自分が犯人として裁判にかけられている姿を他人に見られることが、なぜ被告人の権利なのか。裁判は公開されているが、法廷自体は閉鎖的な空間であり、息苦しさが漂っている。これに対し、傍聴人が多数いる法廷だとなぜか落ち着く。傍聴人で埋まっている法廷では、裁判官も丁寧な訴訟指揮に心がけているように見える。最近、工藤会の総裁と会長が被告人の事件の控訴審を傍聴した。工藤会は武闘派と呼ばれかなり怖いイメージがあるが、裁判長は被告人に対して丁寧に応対していた。まさに公開法廷のなせる技である。法廷と異なり取調室は、弁護人ですら立合いが認められない完全な密室である。こうした閉鎖空間では、取調べる側と取調べられる側の間に上下意識が生まれることは避けられまい。それが厳しい取調べの土壌になっている。法廷も閉鎖されていれば本質的には取調室と異なるものではない。裁判官の目線も上から目線になってしまいがちだろう。

刑事司法は犯罪により乱れた法秩序を回復することを目的とした制度である。そして法秩序は単に犯人を処罰すれば回復するというのではなく、なぜ犯罪が起きたかを社会が受け止め、理解する作業が大切である。裁判傍聴はそのための手段でもある。裁判員裁判は地方裁判所のホームページにも事前に審理日程が掲載されている。関心のある事件があれば是非傍聴されてみてはいかがだろうか。



九州大学大学院教授  
田淵 浩二

《専門》  
刑事法



# 2024年度第1学期単位認定試験について

2024年度第1学期単位認定試験については、従前よりお知らせのとおり、(郵送受験方式の4科目を除き) Web受験方式で実施されます。改めまして、試験日程等をご案内しますのでご確認ください。

## 1. 試験期間及び実施方法

### (1) Web受験方式

試験期間:2024年7月14日(日)9時~7月22日(月)17時

ただし、記述式・併用式については、7月18日(木)24時までです。

(1科目50分、期間中いつでも受験可)

受験方法:システムWAKABAトップ右側「学内リンク」から「Web単位認定試験システム」

(<https://shiken.ouj.ac.jp>)にアクセスして受験します。

### (2) 郵送受験方式

対象科目:「行政学講説(‘24)」、「正多面体と素数(‘21)」、

「日本美術史の近代とその外部(‘18)」、「量子科学(‘19)」

試験期間:2024年7月14日(日)~7月18日(木)《本部必着》

受験方法:7月上旬ごろ大学本部から発送される問題用紙・解答用紙・提出用封筒を用いて解答を作成し、郵送により提出します。(提出方法詳細は問題用紙等に同封します。)

※2024年度第2学期から、原則Web通信指導による提出となり、通信指導問題の送付はなくなります。

## 2. Web単位認定試験体験版

Web単位認定試験システム内に、Web単位認定試験体験版が公開されています。実際の受験時にスムーズに操作できるように、まだ体験版の操作を行われていない方は、試験期間前までに、受験に使用する予定の端末から体験版の操作を必ず行ってください。(操作マニュアルはWeb単位認定試験システム内に掲載されています。)

## 3. 学習センターまたはサテライトスペースでの受験申請をされた方について

学習センターまたはサテライトスペースでの受験申請をされた方は、次の点にご注意いただき、受験をするようにしてください。

(1) 学習センター等で受験する場合、原則として「授業科目案内」及びシステムWAKABAに記載の試験日・時間に受験する必要があります。(ただし、受験生と学習センターが合意した場合は変更可)

(2) 学習センター等で受験する場合でも、原則として問題閲覧(試験形式問わず)と択一式の解答に係るパソコン操作はご自身で行っていただきます。(学習センター等受験では、記述式の解答のみ解答用紙で行います。)福岡学習センター及び北九州サテライトスペースでは試験期間に入る前までに操作体験会を行いますので、操作体験がお済みでない方は、ご予約のうえ、ご参加ください。

## 4. 再試験について

2024年度第1学期に登録した放送授業科目で【通信指導問題…未提出・不合格】または【単位認定試験…未受験・不合格】だった科目については、次の学期に学籍がある場合に限り科目登録申請を行わなくても再試験の対象になります。ただし、【通信指導が未提出・不合格】だった科目は、通信指導を提出し合格すれば再試験の対象となります。

なお、2024年度第1学期末で学籍が切れる方は、継続入学の手続き(8ページ参照)により学籍を継続させる必要があります。

※再試験については、「学生生活の葉」(学部p74、大学院p73)をご覧ください。

# 《重要》システムWAKABAパスワードの変更について

初期パスワードのままになっている方は、システムWAKABAにログインする前に、トップ画面の「パスワードの変更は、下記URLから行えます。」から初期パスワードの変更を行ってください。

初期パスワードが変更されていない場合、ログインすることができません。

既にログインできない場合やパスワードを忘れてしまった場合は、福岡学習センターまたは学生サポートセンター(電話:043-276-5111)へご連絡ください。

## キャンパスメール (Gmail) について

「キャンパスメール」は、Webブラウザを利用した電子メールシステムで、学生全員にメールアドレスが割り振られています。福岡学習センターから修学関連の連絡を随時いたしますので、定期的にキャンパスメールを確認していただきますようお願いいたします。

### アクセス方法

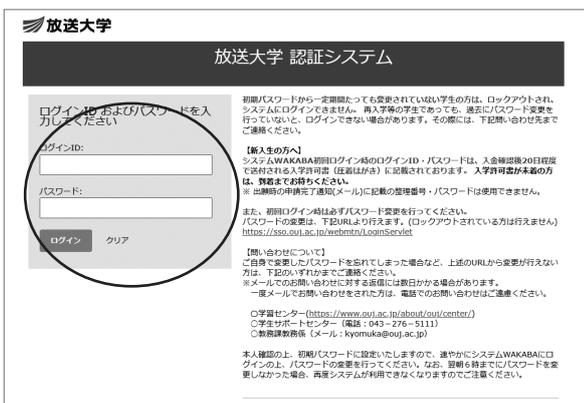
※画像はパソコンの例です。スマホやタブレットの方は、Gmailのアプリから入ってください。



①福岡学習センターウェブサイトトップ画面右の「システムWAKABA」をクリック



②ログインをクリックします



③ログインIDとパスワードを入力



④システムWAKABAトップ画面左下「キャンパスメール」をクリック

# ステップアップセミナー開催のお知らせ

福岡学習センター客員教員による公開講演会です。どなたでも無料でご参加いただけます。

## 【福岡学習センター 講義室】

※参加申込受付:6月7日(金)から開始(先着順→各定員50名)

開催日	時間・講師名	演題
7月7日(日)	<b>税田 慶昭</b> 北九州市立大学 文学部 准教授 (10:00~12:00)	<b>乳幼児の「他者」への気づき</b> 私たちは自然と人や生き物をその他の物体とは区別して認識しています。人らしさ、生き物らしさを感じとってしまうからと言えますが、乳幼児期の子どもたちも同様の認識を持っているのでしょうか。アニメシー、バイオロジカルモーションなどをキーワードに、子どもたちの他者認識について考えます。
	<b>小山内 康人</b> 九州大学 名誉教授 (13:00~15:00)	<b>九州の活断層と地震</b> 近年、日本各地で大規模な災害をともなう地震が頻発しており、九州でも活断層の活動にともなう2005年の福岡西方沖地震や2016年の熊本地震で、甚大な被害が発生しました。このセミナーでは、地震発生のメカニズムについてわかりやすく解説し、九州各地で確認されている活断層についても概観して、防災・減災意識の向上に役立てて欲しいと思います。

## 【福岡学習センター 講義室】

※参加申込受付:6月28日(金)から開始(先着順→各定員50名)

開催日	時間・講師名	演題
7月28日(日)	<b>坂上 康俊</b> 九州大学 名誉教授 (10:00~12:00)	<b>平安時代の儀式を可視化する —官奏・除目を題材に—</b> 平安時代には、賀茂祭などの神事、灌仏などの仏事、相撲などの遊興のほか、除目(人事)などの政務も年中行事に組み込まれていました。行事の次第は源高明『西宮記』、藤原公任『北山抄』、大江匡房『江家次第』等の儀式書によって伝えられていますが、具体的な動きは分かりづらいものがあります。そこで今回は、官奏(天皇に奏上して決裁を仰ぐ儀式)と除目を3Dアニメで復元し、画面を見ながら個々の所作の意味を考えてみます。
	<b>堀井 伸浩</b> 九州大学大学院 経済学研究院 准教授 (13:00~15:00)	<b>日本と中国、両国関係を経済統計から明らかに</b> メディアやネットでは、不動産バブルの崩壊で中国経済が崩壊、というような言説で溢れています。中国をこき下ろせばウケるのでしょうか。しかし中国がコケて日本は無事でいられるのでしょうか?本セミナーは様々な経済統計を駆使して日中両国関係の本当のところを明らかにします。データをただ示すだけでなく、データが映す現実経済の実態を丁寧に解説しますので、今後ニュースで出てくるデータの理解も深まる効果も期待できます。

【北九州サテライトスペース コムシティ3階 大会議室】

※参加申込受付:8月8日(木)から開始(先着順→定員50名)

開催日	時間・講師名	演題
9月15日(日)	金子 周平 九州大学大学院 人間環境学研究院 准教授 (13:00~15:00)	<b>ヒューマニスティック心理学の人間理解</b> 「人間らしさとは何か」を心理学的に問うヒューマニスティック心理学についてお話しします。この立場の心理療法では、細かな技法よりもセラピストの態度や両者の関係そのものを重視します。集団やコミュニティにおいても、メンバー同志の関係の質や、各人の価値観を尊重する風土、団員多様性を大切にすることで、人間の成長が生じると考えます。いくつかの理論を学びながら、共に人間理解を進めていきましょう。

申込方法

メール、FAX、福岡学習センター窓口または電話のいずれかの方法により、以下の5項目をお知らせください。

- ①参加希望セミナー名 ②申込者氏名 ③氏名のフリガナ ④連絡先(Tel) ⑤申込者属性(在学生・一般)

申込先

放送大学 福岡学習センター

メール: fukuoka-koen@ouj.ac.jp(セミナー申込受付専用アドレス)

電話:092-585-3033 FAX:092-585-3039

※定員になり次第締め切ります。

## 大学院入試のための英語ゼミ

松村瑞子先生による英語ゼミ「放送大学大学院入試問題の英文を読み解く」を下記日程で開催いたします。

受講対象者は放送大学福岡学習センター・北九州サテライトスペース所属の学生です。(定員30名※先着順)

日時	ゼミ内容
第1回…… 8月3日(土)	放送大学の大学院入学試験問題の中から松村先生が厳選した英文を精読します。 実際に受験するだけでなく、学術的な英文の読解に興味のある方の受講も歓迎します。受講申込者には、キャンパスメールに教材資料をお送りしますので、事前に目を通しておいてください。
第2回…… 9月7日(土) 《時間:13時30分~15時30分》	

申込方法

メール、FAX、福岡学習センター窓口または電話にて受け付けます。

申込先

放送大学 福岡学習センター

メール: fukuoka-koen@ouj.ac.jp(申込受付専用アドレス)

電話:092-585-3033 FAX:092-585-3039

※申込時に氏名、学籍番号、連絡先をお知らせください。

受付期間

7月2日(火)~



# 公開講演会開催のお知らせ

福津市の郷育カレッジ開講式において、放送大学コラボ講座を開催いたします。(入場無料)

**講師**：九州大学大学院農学研究院 佐藤匡央 教授

**開催日**：7月13日(土)

第1部 開講式典 13:00~13:45

第2部 放送大学コラボ講座 14:00~15:30

「“One World,One Health”(一つの世界、一つの健康)  
における栄養学の役割」



佐藤 匡央 教授

**会場**：福津市中央公民館(福津市手光2222番地)

**問い合わせ**：福津市教育部郷育推進課 (☎ 0940-62-5078) (※事前申込不要)

## 放送大学福岡学習センター X(旧 Twitter)のお知らせ

放送大学福岡学習センター・北九州サテライトスペースのウェブサイト更新情報などを発信しています。下記URLで閲覧できますので、ぜひご確認ください。フォローをすると、ウェブサイト更新の通知を受け取ることができます。

【放送大学福岡学習センター X(旧 Twitter)】

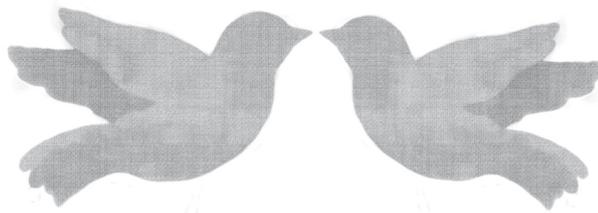
URL:<https://twitter.com/fukuokacenter>

アカウント:@fukuokacenter



【フォロー方法】

- ①上記URLから放送大学福岡学習センターの X(旧 Twitter)にアクセス
- ②アカウントをお持ちの方はログイン、お持ちでない方はアカウントを作成し、「フォローする」をクリック



# 2024年度第2学期の手続きについて

次学期の継続入学・科目登録のため、対象者には7月中旬に大学本部から各要項が届きます。申請、出願の際には各要項をご確認のうえ、手続きをしてください。

**注意!!**

すべての面接授業科目およびライブWeb授業科目には受講定員が設けられ、科目登録申請をしても必ず受講できるとは限りません。申請者多数の科目で抽選が行われます。(「学生生活の栞」(学部P38)参照)

## 2024年度10月以降も学籍が続く方

### ■科目登録手続き■

次学期に学びたい科目を選択し、システムWAKABA(教務情報→科目登録申請)、または郵送(科目登録申請表を送付)で科目登録申請を行ってください。

### 申請期間

Web：2024年8月15日(木)～2024年8月31日(土)【24時まで】

郵送：2024年8月15日(木)～2024年8月30日(金)【私書箱必着】

※放送授業およびオンライン授業は「授業科目案内」、面接授業およびライブWeb授業は「面接授業時間割表」を参考に学びたい科目を選択しましょう。

※郵送の場合は登録後の科目変更はできません。Webの場合は申請期間内であれば一部変更可能です。

※詳しくは大学本部から7月中旬に送付される「科目登録申請要項」をご確認ください。

## 2024年度9月末で学籍が切れる方

### ■継続入学手続き■

継続して入学をご希望される場合は、システムWAKABA(教務情報→継続入学申請)からスムーズに出願が行えます。

### 出願締切

#### 第1回

Web：2024年8月31日(土)【24時まで】

郵送：2024年8月31日(土)【私書箱必着】

#### 第2回

Web：2024年9月10日(火)【17時まで】

郵送：2024年9月10日(火)【私書箱必着】

※継続入学の手続きについては、本部から7月中旬に送付される「継続のご案内」文書をご確認ください。

※郵送での出願は「面接授業」の当初登録(出願時)は行えませんので、ご注意ください。

※郵送出願を希望される場合は、放送大学ウェブサイトまたは学習センターへ資料請求ください。

## 今学期卒業見込みで次学期以降に学籍がある方

### ①卒業とならない場合に備えての科目登録

大学本部から送付される「科目登録申請要項」により期間内に科目登録手続きを行ってください。

※卒業した場合は、この科目登録は無効となります。

### ②卒業となった場合の継続入学のための出願

大学本部から継続入学の案内文書が送付されますのでご確認ください。

継続入学をご希望される場合は、「募集要項等」を取り寄せ、期間内に入学手続きを行ってください。

※3年次へ学士入学となります。「学生生活の栞」(学部p91～93)をご参照ください。

# お知らせ

## 学生研修旅行について

### 福岡学習センター日帰り研修旅行 参加者募集

学生相互の交流と職員との親睦を目的として学生研修旅行を開催いたします。

**日 時** 2024年9月13日(金) 9:00~18:30

**集合場所** 福岡学習センター 8:45集合 ※時間厳守

**対 象** 福岡学習センター、北九州サテライトスペース所属の学生

**定 員** 30名(先着順)

#### 見学コース(予定)

バスで福岡学習センターを出発 → 熊本城(城内見学)自由行動、各自昼食 → 慈恵病院(こうのとりのゆりかご(赤ちゃんポスト)についての講話、施設の視察) → 福岡学習センター

**費 用** 無料(昼食は各自持参または飲食店などをご利用ください。)

**申 込** 7月27日(土)午前9時30分から福岡学習センター窓口・電話・メールにより受け付けます。

電 話:092-585-3033

メール:fukuoka-koen@ouj.ac.jp(研修旅行申込受付専用アドレス)

お申込みの際は、氏名・電話番号(必ず当日連絡がとれる携帯番号など)をお知らせください。

**そ の 他** 学生教育研究災害傷害保険(学研災)への加入をお勧めいたします。

加入される場合は、前日までに最寄の学習センターでお手続きください。

## 九州大学特別聴講学生募集

放送大学の学生が「九州大学特別聴講学生」として九州大学の科目を学ぶことができます。

今回は、2024年度第2学期の募集を行います。履修できるのは、九州大学基幹教育科目の指定された科目で下記の方が対象です。授業料は1単位当たり14,800円で、1科目2単位の科目を受講する場合は29,600円です。

**対 象** 次の①~③を全て満たす者

①全科履修生

②本学の在学年数が1年以上の者(2023年度第1学期以前の入学者)

③放送授業科目において30単位以上修得した者

詳細は  
学習センターまで

**募集人員** 5名

**受付期間** 2024年7月2日(火) ~ 2024年8月1日(木)

※募集要項の入手、科目等詳細は事務室にお問い合わせください。

## 福岡女子大学特別聴講学生募集

放送大学の学生が「福岡女子大学特別聴講学生」として福岡女子大学の科目を学ぶことができます。

今回は、2024年度第2学期の募集を行います。履修できるのは、福岡女子大学が指定した科目で下記の方が対象です。授業料は1単位当たり14,800円です。

**対 象** 次の①~④を全て満たす者

①女性

②全科履修生

③本学の在学年数が1年以上の者(2023年度第1学期以前の入学者)

④放送授業科目において30単位以上修得した者

詳細は  
学習センターまで

**募集人員** 2名(1名につき1科目のみ履修)

**受付期間** 2024年6月13日(木) ~ 2024年7月12日(金)

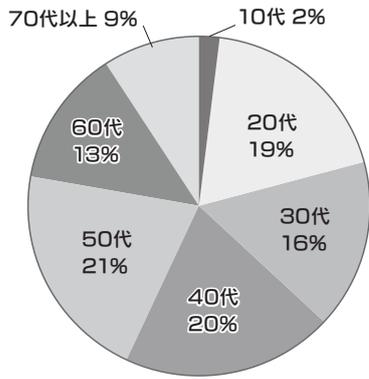
※募集要項の入手、科目等詳細は事務室にお問い合わせください。

# 在学生の状況

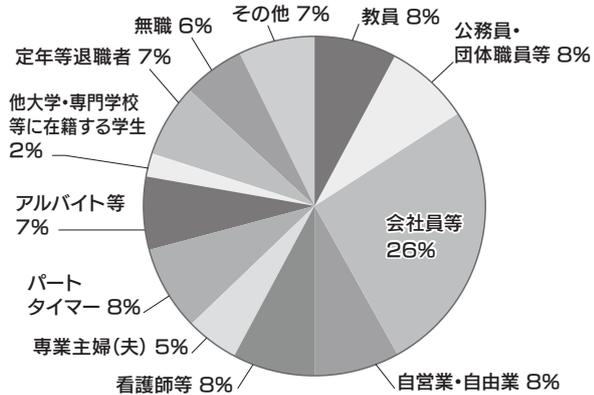
【2024年度第1学期】

福岡学習センター・北九州サテライトスペース 在学生の概要（2024年5月現在）

## 教養学部(2,366人)

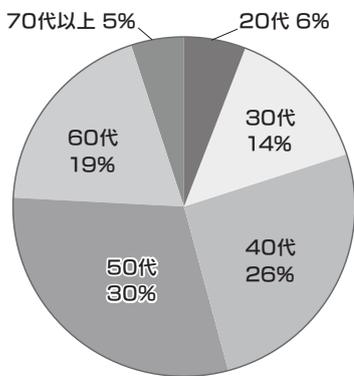


【年代別】

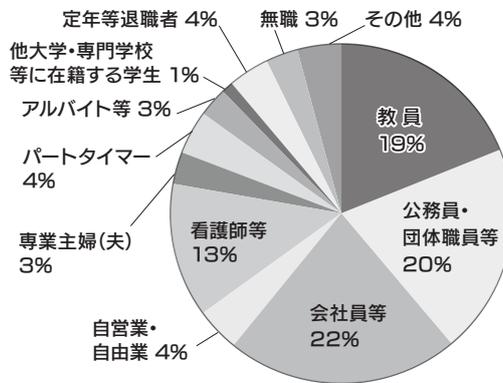


【職業別】

## 大学院(111人)



【年代別】



【職業別】

## 【2024年度第1学期】福岡学習センター・北九州サテライトスペース科目登録ランキング

### 【教養学部】

順位	科目名	登録人数
1	より良い思考の技法('23)	127
2	特別支援教育基礎論('24)	99
3	心理学概論('24)	80
4	プログラミング入門Python('24)	79
5	肢体不自由児の教育('20)	76
6	社会・集団・家族心理学('20)	75
7	人体の構造と機能('22)	74
7	知的障害教育総論('20)	74
7	特別支援教育総論('19)	74
10	運動と健康('22)	73

### 【大学院】

順位	科目名	登録人数
1	障害児・障害者心理学特論('19)	9
2	現代社会心理学特論('15)	8
2	教育心理学特論('24)	8
2	異文化との出会い('22)	8
5	臨床薬理学特論('17)	7
5	統合臨床病態生理学・疾病概論('19)	7
5	アカデミック・スキルズ('20)	7
5	発達心理学特論('21)	7
9	臨床推論('16)	6



# 7月～9月のスケジュール



## 7月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

### 7月の行事・お知らせ

7日 ステップアップセミナー(福岡)

13日 福津市郷育カレッジ公開講座(福津市中央公民館)

14日～22日 単位認定試験実施期間(自宅受験)

28日 ステップアップセミナー(福岡)



## 8月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

### 8月の行事・お知らせ

3日 英語ゼミ(第1回)

8日 卒業研究履修申請  
(～8/15 Web 17時まで、郵送 本部必着)

13日～14日 臨時閉所日

臨時閉所日

15日 2024年度第2学期科目登録申請受付開始  
(郵送～8/30、Web～8/31)

2025年度大学院修士全・博士全出願受付開始(～8/26)

23日 臨時閉所日(断水のため)



## 9月

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

### 9月の行事・お知らせ

1日 2024年度第2学期入学出願受付開始(第2回)  
(教養学部、大学院修士選科生、修士科目生)(～9/10)

7日 英語ゼミ(第2回)

13日 学生研修旅行

15日 ステップアップセミナー(北九州)

29日 学位記授与式(福岡)

■=ライブWeb授業

■ 閉所日

### 放送大学福岡学習センター

(一時移転しています【2025年5月頃まで】)

〒816-0811 春日市春日公園6-1

(九州大学筑紫キャンパス内 総合研究棟 2階)

TEL:092-585-3033

※電話番号をよくお確かめのうえ、おかけ間違いのないようお願いいたします。

ウェブサイト:

<https://www.sc.ouj.ac.jp/center/fukuoka/>

### 放送大学北九州サテライトスペース

〒806-0021 北九州市八幡西区黒崎3-15-3

(コムシティ3階)

TEL:093-645-3201



ウェブサイト



X (旧 Twitter)