



放送大学栃木学習センター

とちの実

Tochinomi



サルスベリ(宇都宮大学構内)

目次

巻頭言・・・・・・・・・・・・・・・・・・ p.2	教務だより／図書だより・・・・・・・・ p.10～11
学生の皆様へ／講義等のご案内・・・・ p.3	特別ゼミ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ p.12～13
単位認定試験・・・・・・・・・・・・・・・・ p.4～6	システムWAKABAのパスワードについて／ 職員挨拶・・・・・・・・・・・・・・・・ p.14
次学期の準備・・・・・・・・・・・・・・・・ p.7～8	キャンパスカレンダー・・・・・・・・・・ p.15
面接授業・・・・・・・・・・・・・・・・・・ p.9	学習相談日・・・・・・・・・・・・・・・・ p.16

巻頭言

科学教育の大切さ

栃木学習センター所長

伊東 明彦

[理科教育学・地球物理学]



令和2年度より栃木学習センター所長に就任しました。よろしくお願いいたします。

さて、私はこの3月に宇都宮大学教育学部を定年退職するまで40年に渡って理科教育学と地震学の2つの分野で研究と教育を行ってきました。今日はこのうち、理科教育について話をしたいと思います。

理科教育あるいは科学教育の分野における現在の大きな問題の一つは、若者を中心として科学嫌い・科学離れが起こっていることです。若者に限らず大人でも、科学と聞いただけで何か小難しい話で自分とはかけ離れたものだと敬遠してしまう人が多いのではないのでしょうか。もちろん最先端の科学の話は大変難しいものですし、それらのテーマが我々の日常生活からはかけ離れているように感じてしまうのも無理からぬところがあります。しかし、我々自身は自然界の一部であり自然の中で生きているので、日々の生活は否応なく自然科学の法則に縛られています。また、3.11後の原発事故や、地球を何度も破壊しつくすほどの核兵器の存在に代表されるように、現代の科学や科学技術は地球の生態系を大きく変えてしまうほどの強大な力を持っています。だからといって、科学や科学技術を捨て去ることはできません。なぜなら、好むと好まざるとに関わらず、我々は科学に完全に依存した生活をしているからです。

人類が科学に依存していることを示す最も単純な例が、人口と食料の問題です。今から70年ほど前の1950年ころ世界の人口は約20億人でした。人類が誕生してから約500万年と言われていています。その間に徐々に増えて20億人になった人口が、たった50年ほどの間に3倍以上に増え今や70億人を超えています。なぜこのような急激な変化が起こったかという、1950年ころ化学肥料が実用化されたためです。これは、アンモニアという物質を人工的に合成できるようになった科学技術の成果でもあります。それによって食糧生産が一気に増大し、世界の人口が増えたのです。逆に言うと、今科学技術を失い化学肥料が作れなくなると、世界の人口の3分の2は餓死するということです。我々はいまや科学や科学技術を捨て去るわけにはいかないのです。

「科学的」という言葉も誤解されることが多いように思います。科学とは本来自然科学を指す言葉です。自然界の様々な事物現象を理解していくためには、筋道を立てて考えること、だれもが共通に認められる考え方をすること、そして最も大事なことです。事実即して考えること、これらのいわゆる科学的な考え方が大変役立ったわけです。もちろん、世の中には科学的に考えても解決しない問題はたくさんあります。文学や音楽などのすぐれた芸術は科学的に理解できるものではありません。科学的な見方考え方とは、なんでも科学で解決しようという科学万能主義ではないのです。自然の事物現象を理解するためには科学的な思考方法が極めて有効だったというだけです。

科学や科学技術が高度に発達した現代社会で生きていく以上、我々は理科や科学を嫌ったり敬遠したりするのではなく、むしろ積極的に科学と向かい合っていくべきなのです。科学をもっと身近なものとしてとらえ、より真剣に科学と向き合っていく必要があると言えるでしょう。そのためにも学校における理科教育が大変重要なのだと再認識していただけると嬉しいです。

栃木学習センター所属の学生の皆様へ

2020年度第1学期は、世界的な新型コロナウイルス感染症の拡大により、「緊急事態宣言」が発出され外出自粛が求められるなど、日本全国大変な状況となりました。放送大学でも、各学習センターの閉鎖、面接授業の中止、単位認定試験の自宅受験への変更など、感染拡大阻止のための対応を取らざるを得ず、学生の皆様にも多大なご不便をおかけいたしました。

6月に入り感染症の拡大もやや落ち着きを取り戻したかに見えます。まだまだ楽観はできない状況ではありますが、「緊急事態宣言」の解除を受けて栃木学習センターでは、皆様の学習を支援するため6月2日より事務室窓口及び図書・視聴学習室の利用を一部再開いたしました。新型コロナウイルスへの感染予防のため、開所時間は13時から16時までに短縮し、マスク着用、入り口での手指のアルコール消毒と検温をお願いしています。また、サークル活動や研修旅行なども当面見合わせます。

完全な再開とはいきませんので、まだまだ皆様にはご不便をおかけいたしますが、一人一人が感染予防を心掛け、ともにこの難局を乗り越えましょう。学习上困ったことやご不明な点がありましたら、電話やメールにて遠慮なくご相談ください。

2020年6月 栃木学習センター所長 伊東明彦

講義等のご案内

■スペシャル講義

井本英夫前所長によるスペシャル講義を9月以降に開催予定です！
詳細が決まりましたらホームページ等でご案内いたします。

■公開講演会

新型コロナウイルス感染症への対応として、第1学期は開催しないことといたしました。
第2学期については、決まりましたら「とちの実」やホームページでご案内いたします。

■研修旅行

新型コロナウイルス感染症への対応として、今年度は開催しないことといたしました。
誠に残念ですが、次回、みなさまのご参加をお待ちしております！

2020年度第1学期 単位認定試験

2020年度第1学期単位認定試験は、新型コロナウイルス感染症の対応として学習センターでは実施せず、代替措置として自宅で受験していただくことになりました。

つきましては、下記のとおり実施いたしますので、ぜひご確認ください。

※学習センターの図書・視聴学習室での試験問題の閲覧や印刷、受験はできません。

試験実施期間

2020年7月14日(火) ~ 2020年7月21日(火)

試験問題について

試験問題は、放送大学ホームページからリンクされたウェブページ※(要パスワード)にて、PDFファイル形式で公開されます。

全科目分を一覧にして上記期間中に公開されますので、期間中であれば何度でも問題を確認いただくことが可能となる予定です。

※当初、試験問題はシステムWAKABAへの掲載が予定されておりましたが、予定を変更して専用のウェブページにて試験問題が公開されることとなりました。ID・パスワードについては、答案用紙、返送用封筒等一式の発送時にお知らせされます。

なお、ウェブページの閲覧以外の代替方法については、答案用紙、返送用封筒等一式の発送時に案内が同封されます。

解答の提出方法

大学本部から送付された答案用紙(択一式マークシート・記述式答案用紙)と返送用封筒を使用し、期限内に解答を記入した答案用紙を大学本部に郵送してください。

【答案提出期限】 7月21日(火)消印有効 (郵便局窓口の受付時間が新型コロナウイルス感染症の関係で変更になっていますので、ご確認ください。)

試験の結果

試験結果は、8月下旬に「成績通知書」によって通知します。また、システムWAKABA「教務情報→履修成績照会」でも成績を確認することができます。（「成績通知書」には通信指導不合格および未提出の科目は掲載されません。）

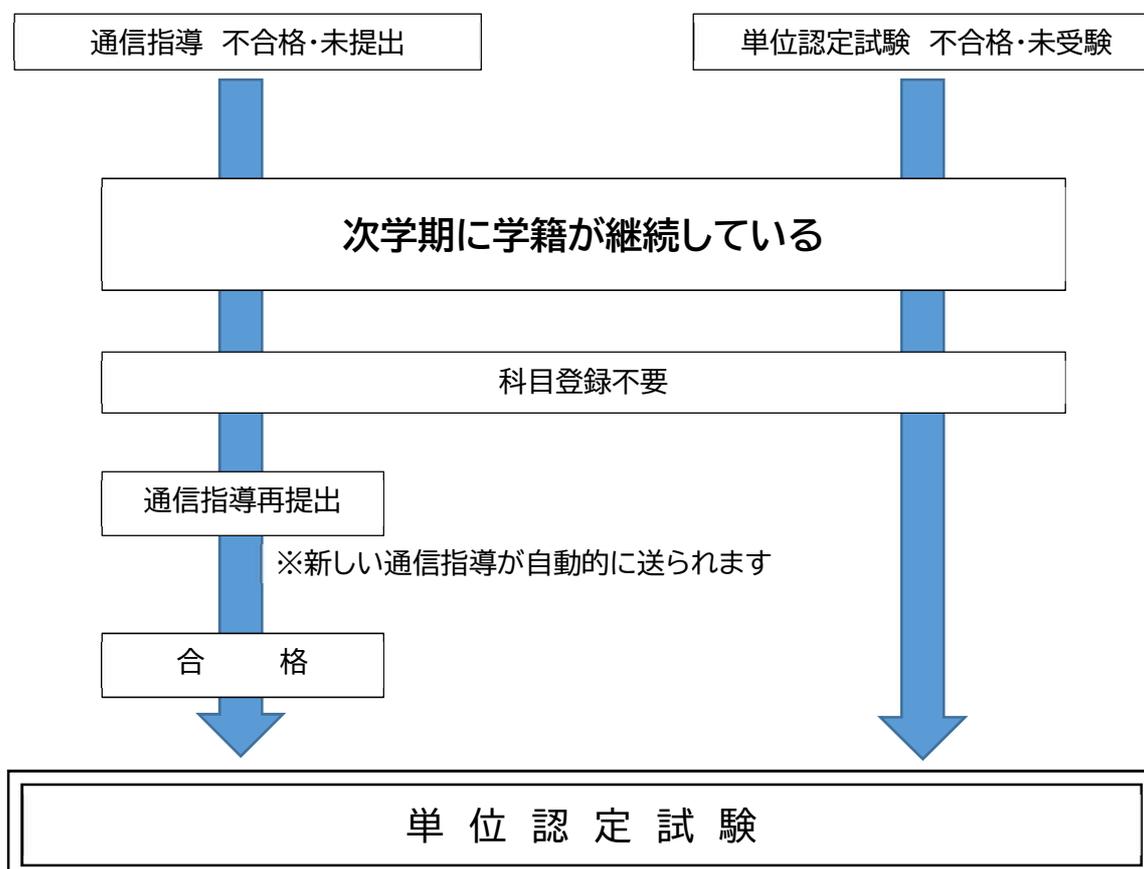
※受験方法が変更になったことにより、成績通知の発送が予定よりも遅れる可能性があります。第2学期の科目登録を行う場合、成績通知到着後に次学期の科目登録申請を郵送で行うと、履修登録期間内に大学本部に到着しないことが考えられますので、システムWAKABAでの成績確認や、システムWAKABAから科目登録を行うことをおすすめしています。

再試験について

今学期登録した科目のうち、〔通信指導 不合格・未提出〕または〔単位認定試験 不合格・未受験〕だった科目については、次学期に学籍がある場合に限り、科目登録をしなくても再試験を受けることができます。再試験に係る授業料は不要です。

今学期で在学期間が終了する方は、継続入学の手続きが必要です。

詳しくは「学生生活の栞」(教養学部p74～、大学院p71～)をご確認ください。



自習型問題・過去問題で単位認定試験対策

■通信指導の自習型問題

『システムWAKABA』の学内リンクから「Web通信指導」をクリック

The screenshot shows the WAKABA system interface. A red box highlights the 'Web通信指導' link in the '学内リンク' (Intranet Links) section. A second red box highlights the '自習型問題' (Self-study questions) link in the '提出型問題' (Submitted questions) section. A third red box highlights the '問題を受験する' (Take the exam) button on the exam page for '中高年の心理臨床(20)'.

「自習型問題」をクリック

「問題を受験する」をクリック

■単位認定試験・解答の過去問題

『システムWAKABA』の学内リンクから「単位認定試験問題・解答等」をクリック

The screenshot shows the WAKABA system interface. A red box highlights the '単位認定試験問題・解答等' (Unit certification exam questions and answers) link in the '学内リンク' (Intranet Links) section. A second red box highlights a link in the list of past exam questions. A third red box highlights a PDF document in the list.

過去2学期分の過去問題が表示されます。閲覧したい学期をクリック

閲覧したい科目のPDFをクリック

- 単位認定試験問題・解答等**
- ・ 2019年度第2学期(教養学部)
 - ・ 2019年度第2学期(大学院)
 - ・ 2019年度第1学期(教養学部)
 - ・ 2019年度第1学期(大学院)
 - ・ 2019年度司書
 - ・ 2019年度看護

2019年度第2学期単位認定試験問題・解答・解説一覧(学部)

※試験問題・解答・解説は、Web通信指導に掲載されています。試験問題・解答は、試験当日の試験会場に配布されます。試験問題・解答は、試験当日の試験会場に配布されます。試験問題・解答は、試験当日の試験会場に配布されます。

科目コード	科目名称	試験科目	問題	解答・解説	PDFファイル名
111129	初級心理学特論(1)	初一	問題	解答	111129初級心理学特論(1)初一問題.pdf
111131	初級心理学特論(2)	初二	問題	解答	111131初級心理学特論(2)初二問題.pdf
111133	初級心理学特論(3)	初三	問題	解答	111133初級心理学特論(3)初三問題.pdf
111140	日本文化概論(1)	初一	問題	解答	111140日本文化概論(1)初一問題.pdf
111138	『大正時代』と『大正精神』(1)	初一	問題	解答	111138『大正時代』と『大正精神』(1)初一問題.pdf

次学期の準備(科目登録・継続入学)

p.5の「試験の結果」をあわせてご確認ください。

次学期に学籍がある方

『科目登録申請』を行ってください。

【郵送】 8月15日(土)～8月30日(日) 大学本部必着

7月中旬に大学本部から送付される「科目登録申請要項」に添付されている「科目登録申請票」に必要事項を記入し、大学本部に郵送してください。

【システムWAKABA】 8月15日(土)～8月31日(月) 24:00まで

○教養学部生で面接授業(スクーリング)を登録したい方は、併せて申請を行ってください。

○「郵送」と「システムWAKABA」の重複申請はできません。

次学期に学籍がなく、継続入学を希望する方

『継続入学出願』を行ってください。

■面接授業(スクーリング)を登録しない方

【郵送】 <<第1回>> 6月10日(水)～8月31日(月) 大学本部必着

<<第2回>> 9月 1日(火)～9月15日(火) 大学本部必着

7月中旬に大学本部から送付される「継続入学用出願票」または学習センター等で配布している「学生募集要項」に添付されている「出願票」に必要事項を記入し、大学本部に郵送してください。

【システムWAKABA】 <<第1回>> 6月10日(水)～8月31日(月) 24:00まで

<<第2回>> 9月 1日(火)～9月15日(火) 17:00まで

○「郵送」と「システムWAKABA」の重複出願はできません。

■面接授業(スクーリング)を登録する方

【システムWAKABA】8月15日(土)～8月31日(月) 24:00

ログインし、「教務情報>継続入学申請」にて出願してください。

※郵送での出願はできません。

※面接授業(スクーリング)のみの出願はできません。放送授業を1科目以上、必ず登録してください。

■再試験のみを希望する方

出願票裏面の科目登録欄は空白にし、●印の設問欄(桃色)の回答を「はい」として○を記入してください。
この場合の学費は入学料のみとなります。

卒業が見込まれる全科履修生の方

7月中旬に送付される「卒業見込み者宛て連絡事項」および8月下旬に送付される「卒業認定通知」により卒業となるかを確認のうえ、必要な手続きをしてください。
詳しくは「学生生活の葉」p95～を参照ください。

■卒業とならない方

次学期も学籍がある場合は『科目登録申請』の手続きをしてください。
次学期に学籍がなく、引き続き在学を希望する場合は『継続入学出願』の手続きをしてください。

■卒業となる方

再入学を希望する場合は『継続入学出願』の手続きをしてください。

8月7日(金)になっても「科目登録申請要項」「継続入学用出願票」が届かない場合は、大学本部へお問い合わせください。(電話:043-276-5111(総合受付))

2020年度第2学期 面接授業

No.	科目名 科目区分、科目コード【ナンバリング】	定員	開 講 日 程	担当講師名
1	しぐさのコミュニケーション 人間と文化2555395【310】	40	10月24日(土) 9:50~17:00 10月25日(日) 9:50~17:00	茅野 理子 宇都宮大学・名誉教授
2	鐵からはじまる金属王国の物語 自然と環境2555425【320】	40	10月25日(日) 9:50~17:00 11月 1日(日) 9:50~17:00	山本 篤史郎 宇都宮大学・准教授
3	グローバルアドベンチャー 外国語2555271【120】	40	10月31日(土) 9:50~17:00 11月 1日(日) 9:50~17:00	ジョシュア キッド 宇都宮大学・非常勤講師
4	地図で読む・歩く栃木の近現代 社会と産業2555352【320】	30	10月31日(土) 9:50~17:00 11月 7日(土) 9:50~17:00	松村 啓子 宇都宮大学・教授
5	アメリカ文化論入門 人間と文化2555409【320】	60	11月 7日(土) 9:50~17:00 11月 8日(日) 9:50~17:00	幡山 秀明 宇都宮大学・名誉教授
6	園芸・植物とヒトの健康 生活と福祉2555301【320】	40	11月 8日(日) 9:50~17:00 11月15日(日) 9:50~17:00	山根 健治 宇都宮大学・教授
7	スポーツと地域社会 社会と産業2555360【320】	40	11月14日(土) 9:50~17:00 11月15日(日) 9:50~17:00	石川 智 作新学院大学・講師
8	超初心者のための韓国語入門 外国語2555280【110】	24	11月14日(土) 13:50~17:00 11月28日(土) 13:50~17:00 12月 5日(土) 13:50~17:00 12月12日(土) 13:50~17:00	佐々木 史郎 宇都宮大学・名誉教授
9	発達障害支援と教育相談 心理と教育2555336【320】	65	11月29日(日) 9:50~17:00 12月 6日(日) 9:50~17:00	矢野 善教 作新学院大学女子短期大学部・専任講師
10	バリアフリーについて考えよう 生活と福祉2555310【320】	40	12月 5日(土) 9:50~17:00 12月 6日(日) 9:50~17:00	長谷川 万由美 宇都宮大学・教授
11	CGのしくみ 情報2555417【320】	20	12月 5日(土) 9:50~17:00 12月 6日(日) 9:50~17:00	森 博志 宇都宮大学・准教授
12	聞き取りにくいのはなぜか 生活と福祉2555328【320】	40	12月12日(土) 9:50~17:00 12月19日(土) 9:50~17:00	小淵 千絵 国際医療福祉大学・准教授
13	森林の劣化・再生と人間の関係史 総合2555441【420】	40	12月12日(土) 9:50~17:00 12月19日(土) 9:50~17:00	山本 美穂 宇都宮大学・教授
14	地震の科学と地震防災 自然と環境2555433【320】	40	12月13日(日) 9:50~17:00 12月20日(日) 9:50~17:00	伊東 明彦 放送大学栃木学習センター所長/ 宇都宮大学・名誉教授
15	著作権法入門 社会と産業2555379【320】	65	12月13日(日) 9:50~17:00 12月20日(日) 9:50~17:00	新井 恵美 宇都宮大学・准教授
16	外国人生徒の学びの場 社会と産業2555387【320】	65	12月26日(土) 9:50~17:00 12月27日(日) 9:50~17:00	田巻 松雄 宇都宮大学・教授
17	映画で学ぶ英語表現 外国語2555298【120】	40	12月26日(土) 9:50~17:00 12月27日(日) 9:50~17:00	山野 有紀 宇都宮大学・准教授
18	感情と「多文化共生」 心理と教育2555344【320】	40	1月 9日(土) 9:50~17:00 1月10日(日) 9:50~17:00	中村 真 宇都宮大学・教授

※新型コロナウイルス感染症の状況により中止になる場合があります。

教務だより

■2021年度卒業研究履修について

新型コロナウイルス感染症への対応として、6月6日(土)に予定していました「卒業研究履修ガイダンス」は中止となりましたが、代替のガイダンスについても開催しないこととなりました。

そのため、2021年度卒業研究の履修を希望または検討中の方は、速やかに栃木学習センターまで連絡してください。「卒業研究履修の手引き」および「卒業研究履修ガイダンス資料」を送付します。なお、「卒業研究履修の手引き」をお持ちでないと、履修申請ができませんのでご注意願います。

疑問点があった際には、随時栃木学習センターまで連絡してください。

【申請書提出期間】 8月14日(金) ~ 8月20日(木) 大学本部必着

■2021年度大学院修士・博士全科生募集(4月入学)

【出願受付期間】 8月15日(土) ~ 8月26日(水) 大学本部必着

■2020年度夏期教員免許更新講習修了認定試験

新型コロナウイルス感染症への対応として、修了認定試験問題を講習者専用ホームページに掲載し、各受験者が試験期間中に解答を行い、さらにその解答結果を放送大学本部まで郵送する方法に変更になりました。

図書だより

■【変更】雑誌バックナンバー譲渡会を11月4日(水)に延期します

6月3日(水)から開催予定でした雑誌バックナンバー譲渡会は、新型コロナウイルス感染症への対応として、11月4日(水)に延期します。

詳細については、「とちの実10月号」でお知らせいたします。

■図書・視聴学習室閉室日のお知らせ

10月4日(日)は「学位記授与式」・「入学者の集い」開催のため、終日閉室となります。

図書や放送教材の閲覧、学生用パソコンの利用はできませんので、ご了承ください。

■「学生図書リクエスト」受け付け中

「学生図書リクエスト」とは・・・

学生の皆さまから学習用の図書の希望を受け付け、本部で選定し、購入する制度です♪

【受付期間】 2020年12月24日(木)まで(前後することがあります)

【対象者】 全科履修生・選科履修生、修士全科生・修士選科生・博士全科生(お一人につき月1点まで)

【対象図書】 図書館未所蔵のもので、本学における勉学に資する図書(概ね1,000円～30,000円)

【所蔵場所】 放送大学附属図書館 ※学習センター所蔵ではありません。

【申し込み】 栃木学習センター図書受付カウンターまたは放送大学附属図書館OPAC



OPACからの申込方法▼



放送大学附属図書館ホームページより、OPACに入ります。



「利用状況照会・申込」をクリックします。



「学生図書リクエスト」をクリックします。利用者認証画面よりログインして、リクエストを行ってください。
※ログインIDとパスワードはシステムWAKABAと同じです。

特別ゼミのご案内

特別ゼミは、少人数で行うゼミ形式の勉強会です。栃木学習センター所属の客員教員から直接指導を受けることができます。

登録ゼミ数の制限はありません☆皆さまの積極的なご参加をお待ちしています♪

【参加資格】

栃木学習センターに所属する学生(学生種別は不問。ただし休学者は除く。)

【注意事項】

※受講料は無料ですが、材料費など実費がかかる場合があります。

※正規の単位としては認められません。

※新型コロナウイルス感染症の状況により中止になる場合があります。

【申込方法】

事務室窓口・TEL(028-632-0572)・FAX(028-632-0570)のいずれか。

お申し込みの際は、氏名・学生番号・希望ゼミ名・ご連絡先をお伝えください。FAXの場合は、明記してください。

全ゼミ先着順です。お早めに申し込みください。

受付期間： 8月18日(火) 9:00 ~ 各ゼミ開講1週間前まで



① おいしさを科学する

講師:大森 玲子(おおもり れいこ) [専門分野/食物学、食生活学]

食材から加工食品を作る過程で、ちょっとした材料の違いから、風味の異なる食品が生み出されることがあります。この過程への理解を体験的に深めながら、私たちが味わい、おいしいと感じるときに、どのような要因に影響を受けるのか考えます。

日	時	9月12日(土) 9:30~17:30	定員	8名
会	場	宇都宮大学陽東キャンパス11号館1階 カフェコモンズ		
持	ち	エプロン、マスク、食材費500円程度、スリッパ		

② 生物が作り出す鉱物や地層から地球環境を探る

講師:相田 吉昭(あいた よしあき) [専門分野/地質学、古生物学]

生物起源の骨格や殻の集積によって形成された堆積物や岩石そして地層が私たちの周囲に存在しています。生物が作り出す鉱物や生物起源の地層は私たちの生活にどのように役立っているのでしょうか?このような生物岩からどのように地球環境を読み取ることができるのかをゼミで紹介いたします。また最近のニュースで話題になっている「チバニアン」についてもその成り立ちを解説します。

・地球環境システムの成り立ち ・生物岩の種類と地層の見方 ・台地を作る地形とローム層の成り立ち
・「チバニアン」の成り立ち

日 時	9月19日(土) 9:30~17:30	定 員	10名
会 場	演習室Ⅱ		
持 ち 物	ノート		

③ 美術館展覧会を通して栃木の魅力を再発見する

講師:出羽 尚(いずは たかし) [専門分野/美術史、イギリス文化論]

栃木県立美術館で開催される展覧会「45分で栃木一周」の見学を行い、栃木の風景や文化を再発見します。午前中は栃木学習センターで、美術館、博物館の組織や、展覧会の鑑賞方法、また栃木の文化などについての講義・演習を行い、昼食後、栃木県立美術館に移動し、見学を行います。

日 時	9月20日(日) 9:30~17:30	定 員	10名
会 場	午前:演習室Ⅱ、午後:栃木県立美術館(各自で移動します)		
持 ち 物	展覧会観覧費用800円		
備 考	本ゼミは現地調査を含みますので、「学生教育研究災害保険」に加入することをお勧めします。ご希望の方は学習センター窓口で手続きをしてください。		

④ 発達の観点からヒトの心を考える

講師:石川 隆行(いしかわ たかゆき) [専門分野/発達心理学]

人間の成長過程において生じる心の特徴について解説し、またそれに関する調査等を体験することによって、発達の視点からヒトの心理現象について理解します。

日 時	9月26日(土) 13:00~17:00	定 員	4名
会 場	演習室Ⅱ		
持 ち 物	なし		
備 考			

システムWAKABAのパスワードについて



初期パスワードのままになっている方は、システムWAKABAログイン後、トップ画面の「パスワード変更」から変更してください。一定期間が経過すると、ログインできなくなります。



すで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、栃木学習センター(028-632-0572)または学生サポートセンター(043-276-5111)までご連絡ください。

事務職員異動の挨拶

新任職員挨拶

この4月から栃木学習センターの事務長に就任しました田澤と申します。3月までは宇都宮大学学術研究部研究協力・産学連携課に所属し、同じ建物の図書館内で勤務していました。

着任早々、新型コロナウイルス感染拡大の影響で緊急事態宣言が発出され、センターが全面閉所となり、多くの行事等が中止となってしまいました。ようやく5月25日に宣言が解除され6月2日から開所時間を短縮しセンターが再開できるようになりました。その間学生の皆様には大変不便をおかけいたしました。

まだまだ新型コロナウイルス感染は終息する気配はないので、感染防止対策として「新しい生活様式」を実践し、心身ともに健やかに過ごしてください。

今後も学生の皆様がより一層、快適な学習環境で勉学に励めるよう尽力いたしますのでよろしくお願いいたします。

田澤 隆 (事務長)

キャンパスカレンダー

(ゼ)…特別ゼミ ■ 閉所日

7月

月	火	水	木	金	土	日
		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月の予定】

14～21日 ☆ 単位認定試験実施期間

8月

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

【8月の予定】

- 12日 ! 夏季集中(司書)通信指導提出期限
- 14日(卒) 2021年度卒業研究申請(～8/20)
- 15日 ◎ 2020年度第2学期科目登録申請開始
(郵送8/30必着、Web～8/31)
- ◆ 2021年度大学院全科生出願受付
(～8/26)

9月

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

【9月の予定】

- 1日 ◎ 2020年度第2学期出願受付開始
(第2回)(～9/15)
- 12日(ゼ)「おいしさを科学する」
- 19日(ゼ)「生物が作り出す鉱物や地層環境から
地球環境を探る」
- 20日(ゼ)「美術館展覧会を通して栃木の魅力を
再発見する」
- 26日(ゼ)「発達の観点からヒトの心を考える」

※変更になる場合がありますので、学習センターホームページをご確認ください。

学習相談日(7月～9月)

主に毎週土曜日(13:00～17:00)に学習相談日を設けています。

ご希望の方は「学習相談申込書」に記入のうえ、事務室までお申し込みください。

手続きの詳細につきましては、栃木学習センターホームページまたは事務室までお問い合わせください。

※新型コロナウイルス感染症の状況により中止になる場合があります。

※先生の都合により日程が変更になる場合がありますのでご了承ください。

※先生や相談内容により事前に予約が必要な場合があります。

※専門分野とは各教員の核となる分野であり、これよりも広い分野の学習相談に応じることができます。

教員名／現職	専門分野	相談日
相田 吉昭 宇都宮大学教授	地質学 古生物学	7/11, 8/8, 9/5
石川 隆行 宇都宮大学准教授	発達心理学	7/4, 8/1, 9/5
出羽 尚 宇都宮大学准教授	美術史 イギリス文化論	7/11, 8/1, 9/26
大森 玲子 宇都宮大学教授	食物学 食生活学	7/11, 8/8, 9/5
佐藤 美恵 宇都宮大学教授	情報工学	7/11, 8/1, 9/26
西谷 健次 作新学院大学教授	心理学 教育心理学	7/25, 8/22, 9/26
マリー ケオマノータム 宇都宮大学教授	社会学	7/11, 8/29, 9/12
渡邊 信一 宇都宮大学准教授	工学教育 感性工学	7/4, 8/15, 9/12
伊東 明彦 栃木学習センター所長	理科教育学 地球物理学	随時対応

放送大学栃木学習センター

■開所時間:現在、新型コロナウイルス感染症への対応として、13:00～16:00 となっています。
変更がありましたら学習センターホームページに掲載しますので、ご確認ください。

■閉所日:月曜・祝日休

〒321-0943 宇都宮市峰町 350(宇都宮大学峰キャンパス内)

【HP】<https://www.sc.ouj.ac.jp/center/tochigi/>

【TEL】028-632-0572 【FAX】028-632-0570 【E-mail】tochigi-sc@ouj.ac.jp

「とちの実 第117号」は6月現在で栃木学習センターに在籍している学生にお届けしています。
次号は10月号発行予定です。「とちの実」は年4回発行