



放送大学栃木学習センター とちの実

第 82 号
平成 24 年 1 月発行

百人一首はジグソーパズルか、データマイニングか？！

栃木学習センター客員教授 加藤 茂夫

みなさま新年おめでとうございます。

と言っても、この「とちの実」82号がみなさまのお手元に届くころは、もうお正月気分もすっかり抜けて、放送大学の勉強をはじめ、お仕事、家事・育児等、日々お忙しくお過ごしのことと存じます。

お正月と言えば、日本の伝統的な遊びには、羽つき、凧揚げ、コマ回し、小倉百人一首などたくさんの遊びがありますが、今は昔。最近是这样い遊びを見かけることも少なくなりましたね。

ところで、百人一首と言えば、コミュニケーション教育の一環として、小中学校の教育の現場にも取り入れられているようです。たとえば、「五色百人一首」は、100首を20首ずつ5グループ（青、桃、黄、緑、橙の五色、各20枚）に分け、2～3人程度で協議をするものですが、20首と少ないので覚えやすい、手軽にできる、という利点もあって、小学校の先生が中心となって県単位での大会なども開かれているようです。

さて話がタイトルとずれてしまいましたが、先日、本棚を整理していたら、百人一首を「言葉合せのジグソー・パズル」として解釈し、2次元的な並べ方を解説した本*ができました。ちょっとおもしろかったので紹介しましょう。

百人一首はご存知のように、「言葉の魔術師」とも呼ばれる大歌人・藤原定家が、古来の歌人が詠んだ和歌から、ひとり1首ずつ計100首を選んで撰集としたものですが、当初は「かるた」ではなく、襖に貼って楽しんだようです。

襖に貼るには縦一列や横一列のように1次元的に貼るのは現実的ではありませんから、縦横2次元的に並べて貼ることになりますが、バランス的には10×10という並べ方がもっともよいでしょう。

では、どういう並べ方をしていたのでしょうか？百人一首には共通に用いられている言葉が異様に多いようです。（「人」、「山」、「思ふ」などは20首以上に出てくるそうです。）そこで、この本の著者林直道氏は2首間の共通語を「蝶番」のようにしてつなぎ合わせ、100首をあたかもジグソーパズルのように構成できるのではないかと、奇想天外な発想をして、見事100首を2次元的につなぎ合わせる事ができたというのがこの本の主旨でした。

たとえば、

76番「わたの原漕ぎいでてみれば久方の雲居にまがふ沖つ白波」

と、

11番「わたの原八十島かけて漕ぎいでぬとひとには告げよあまの釣船」

とは、「わたの原」「漕ぎいで」が共通語として含まれているので、これら2首を隣接するように配置します。このようにして、100首すべてを2次元的につなぎ合わせると一大絵巻物が出来

→次ページにつづく

上がる、という寸法です。1次元的につなげていくのならできなくもないでしょうが、2次元的につなぎ合わせるのははるかに難しく、至難なワザでしょう。

実は、この完成した百人一首ジグソーパズルには、さらに驚くべきことが隠されているのですが（歌織物、とか絵巻物とか呼ばれるゆえんですが）、これ以上書くとネタばらしになりますから、この辺で筆を置きましょう。

こういう言葉遊びや、ここではふれませんでした。二重三重の含みコンテンツを秘して（これはまさに「データマイニング」**ではないか！）百人一首を編纂した藤原定家にも驚かされましたが、これを発想し、解き明かした著者の努力には脱帽しました。ちなみに、この著者の方は、国文学や百人一首を専門とする方ではなく、大学の経済学専門の先生だそうです。

* 林直道著「百人一首の秘密－驚異の歌織物－」 青木書店

** データマイニングとは・・・大量のデータから、そこに埋め込まれている「知識」を取り出す技術。自明でない情報をデータから抽出すること（Wikipedia）

平成23年度第2学期栃木学習センター在学生の概要

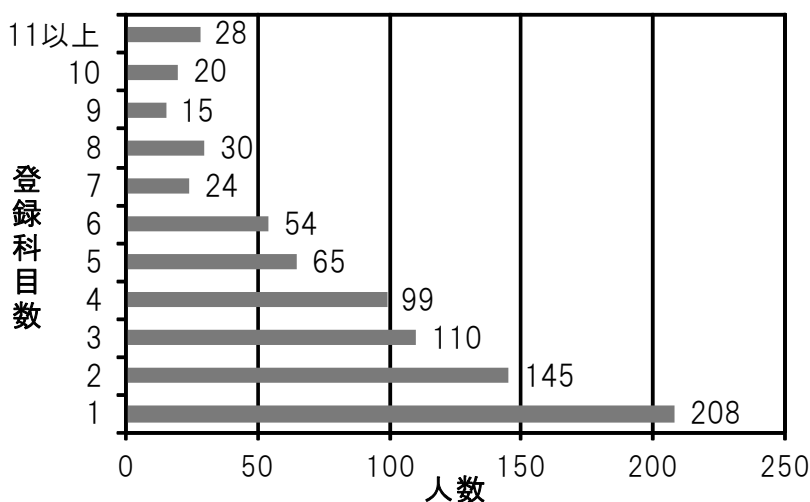
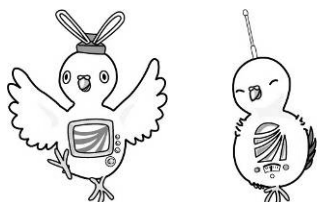
●登録科目数別人数グラフ

平均登録科目数…2.97 科目

最多登録単位数…24 科目

今学期科目登録を

しなかった学生…218 名



●栃木学習センター所属学生に人気のある科目

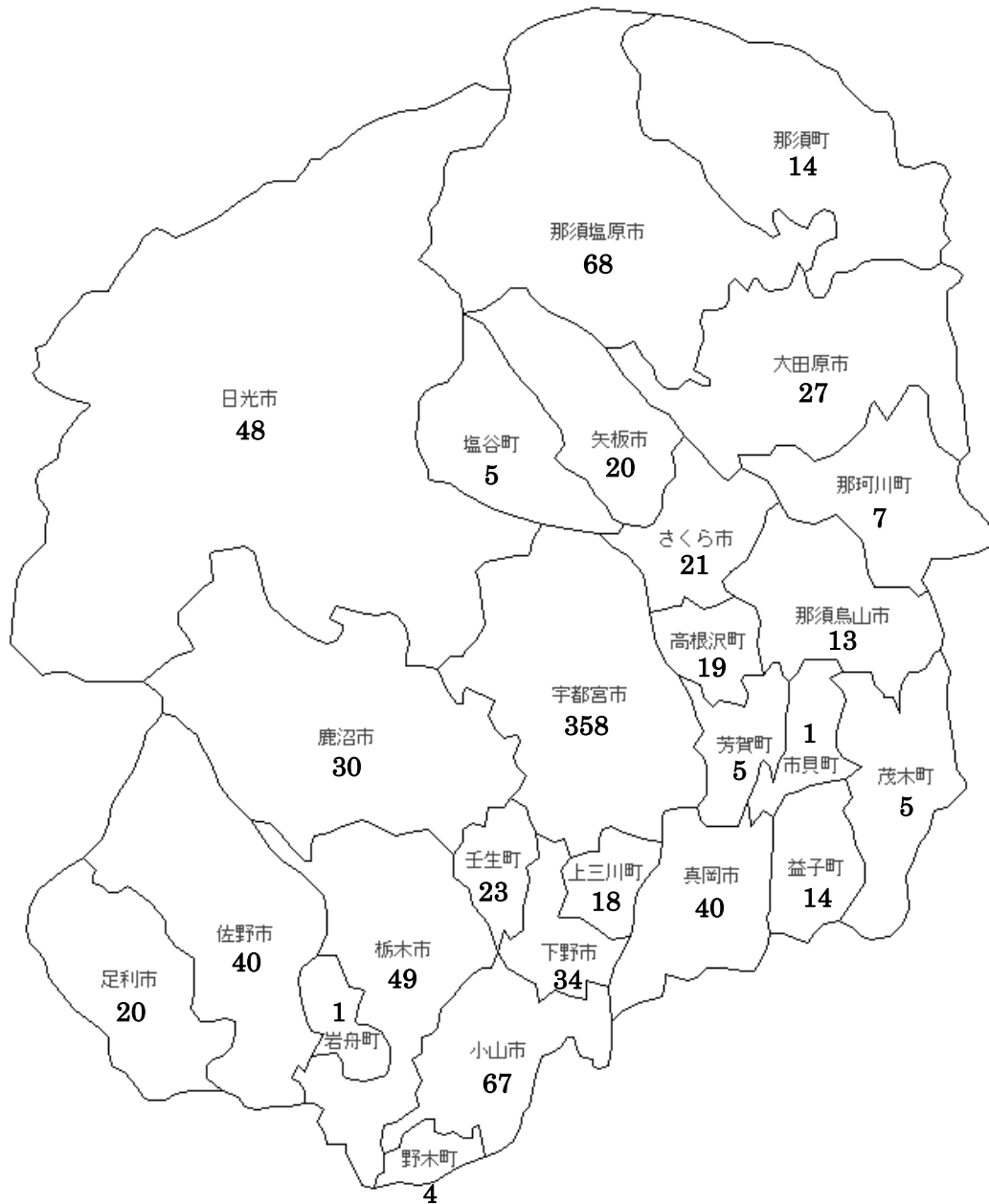
教養学部 人気科目ベスト10

順位	科目名	登録人数
1	公衆衛生('09)	58
2	問題発見と解決の技法('08)	53
3	英語の基本('08)	49
4	基礎からの英文法('09)	48
5	特別支援教育総論('11)	46
6	食と健康('06)	43
7	こころとからだ('07)	42
7	在宅看護論('11)	42
9	基礎看護学('10)	41
9	心の健康と病理('08)	41

大学院 人気科目ベスト5

順位	科目名	登録人数
1	臨床心理学特論('11)	6
1	臨床心理地域援助特論('11)	6
3	学校臨床心理学特論('09)	5
4	現代社会心理学特論('11)	4
4	障害児・障害者心理学特論('08)	4
4	精神医学特論('10)	4
4	法システムⅡ('07)	4
4	臨床心理学研究法特論('06)	4
4	臨床心理面接特論('07)	4

● 栃木学習センター所属学生市町村別人数



平成 23 年度栃木学習センター在 student 数					
教養学部		大学院		県内外在 student 数	
全科履修生	637 名	修士全科生	17 名	栃木県内	951 名
選科履修生	211 名	修士選科生	36 名		
科目履修生	104 名	修士科目生	9 名		
特別聴講生	2 名			栃木県外	65 名
合計	954 名	合計	62 名	合計	1,016 名

事務室からのお知らせ

第2学期単位認定試験のお知らせ

1月下旬より第2学期単位認定試験が始まります。今学期の試験は、大学院・教養学部ともに1月21日（土）から実施されます。

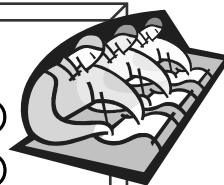
単位認定試験日程

大学院 1月21日（土）～1月22日（日）

教養学部 1月21日（土）～1月29日（日）

【試験期間中の閉所日】

1月23日（月）、1月27日（金）および単位認定試験後の
1月30日（月）～31日（火）



● 試験期間中のセンター開所時間について

単位認定試験期間中は、センターの開所時間を以下のように延長いたします。また、試験期間以外は通常期間の開所時間となりますのでご注意ください。

区 分	センター開所時間	図書・視聴学習室の利用時間
単位認定試験期間 (1月21日～29日)	9:00 ～ 19:00	9:00 ～ 18:45
通常期間	9:30 ～ 18:00	9:30 ～ 18:00

● 試験に必要なもの

受験票	試験日の約1週間前までに「単位認定試験通知（受験票）」を送付します。 <u>単位認定試験を受験する際には、「受験票」と「学生証」が必要となりますので忘れずに持参してください。</u> *試験開始の5日前になっても、到着しない場合、あるいは紛失した場合は、大学本部までお申し出ください。
学生証	まだ学生証を受け取っていない方、有効期限の切れている学生証をお持ちの方は、速やかに学習センターにてお受け取りください。 試験期間中は窓口が混み合う場合がありますので、試験当日にお受け取りを考えている方は、時間に余裕を持って来所して下さい。
筆記用具	鉛筆をご使用ください。なお、筆記用具は予備を含めて多めに準備をお願いいたします。ボールペン、サインペンなどは使用できません。

● 出題形式および持ち込み許可物品について

単位認定試験の出題形式は、択一式、記述式、併用式があります。また、科目により印刷教材等の持ち込みが認められることがあります。

受験票送付の際に同封されている「単位認定試験受験に際しての注意事項」には、出題形式や印刷教材等の持ち込みが認められる科目の一覧が記載されています。こちらで受験する科目の持ち込み可否、持ち込み許可物品を確認してください。

また、持ち込みが認められる科目の一覧は、センター内の掲示やキャンパスネットワークホームページでも確認できます。

● 試験会場について

栃木学習センターでは、センター2階の大講義室、実験室および1階の実習室を試験会場として使用します。受験票にも会場名が記載されていますのでご確認ください。

試験は、複数の科目の試験を1つの試験会場で行います。座席は科目別に指定されていますので、試験会場入口近くに掲示してある座席表で席を確認の上、入室してください。また、試験の前には受験に際しての説明を行いますので、試験開始10分前には入室してください。



お車で来所予定の皆様へ

単位認定試験期間中【1月21日（土）～1月29日（日）】は、駐車場の混雑が予想されます。

学生の皆様には、この期間は可能な限り公共の交通機関をご利用くださいますようお願いをお願いいたします。

● 試験結果について

60点以上が合格（単位修得）です！

試験結果は、2月下旬に送付される「成績通知書」によって通知します。「成績通知書」に、それまでに修得した授業科目の成績と単位数が記載された「単位修得状況一覧（単位認定書）」を同封し送付します。また、システム WAKABA から成績を確認することが出来ます。

成績評価	
④ 100 ～ 90 点	合格 😊
A 89 ～ 80 点	
B 79 ～ 70 点	
C 69 ～ 60 点	
<hr/>	
D 59 ～ 50 点	不合格 😞
E 49 ～ 0 点	

● 再試験について

通信指導や試験が不合格となった場合、または試験を受験できなかった場合については、次の学期に限り、科目登録を行わなくても単位認定試験を受験することができます。（ただし、学籍が継続していることが条件です。なお、再試験にかかる授業料は不要です。）

また、今学期で在学期間が終了する方が次学期に再試験を受験するためには、再入学（出願）の手続きが必要になります。出願期間中に再入学（出願）の手続きを行い、学籍を継続すれば再試験が受験できます。（他に履修希望科目などがない場合の出願時の学費は、入学料のみとなります。）

平成 24 年度第 1 学期科目登録申請および継続入学手続きについて

学生の皆さんには、次学期の学籍状況によって大学本部より「科目登録申請」または「継続入学関連書類」の各要項が届きます。出願および申請の際には、各要項や「学生生活の葉」を必ず参照し、お間違いのないよう、手続きをおこなってください。

次学期も学籍が続く方 → 平成 24 年度第 1 学期科目登録申請

大学本部より 1 月上旬に「平成 24 年度第 1 学期科目登録申請要項」が送付されます。科目登録開始の 8 日前になっても未着の場合は大学本部へお問い合わせください。

対象学生：次学期も学籍が続く全科履修生、選科履修生、修士全科生、修士選科生

◆ 郵送での申請

2月8日(水)～2月29日(水)【大学本部必着】

◆ インターネット(システム WAKABA)での申請

2月8日(水)9:00～3月1日(木)18:00



学生生活の葉
教養学部 P.55～
大学院 P.40～

注意事項

- 学部生は、次学期の面接授業の申請も同時に行うことができます。
- 科目登録申請は、郵送またはインターネットによる申請のどちらかをお選びください。重複申請はできません。
- 全科履修生の方は、2年間(4学期間)科目登録を行わないと除籍となりますのでご注意ください。

※郵送で申請をされる方へ

必ず申請期間内に大学本部へ届くように郵送してください。また、郵送の際は送達記録の残る「簡易書留郵便」または「書留郵便」でお送りください。

今学期で学籍が切れる方 → 継続入学用関連書類

再入学を希望する場合は、大学本部から送付される「継続入学用関連書類」にて入学手続きを行ってください。学習センターに置いてある学生募集要項でも手続き可能です。

対象学生：今学期で学籍が切れる全科履修生、選科履修生、科目履修生、修士選科生、修士科目生

◆ 郵送での申請

受付中～2月29日(水)【大学本部必着】

◆ インターネットでの申請

受付中～2月29日(水)24:00



学生生活の葉
教養学部 P.86～
大学院 P.64～

注意事項

- 「継続入学用関連書類」は、集団入学及び共済組合を利用して入学された方には送付されません。各自で学生募集要項をお取り寄せください。
- 単位が修得できない場合に備え、再試験のみの出願を希望する場合 出願票の「今回は再試験のためだけの出願である」の欄に○をつけて提出してください。全ての科目が合格となった場合は、出願が無効になります。
- 選科・科目履修生が、初めて全科履修生として出願する場合 「継続入学用関連書類」では出願できません。各自で「学生募集要項」をお取り寄せのうえ、出願してください。

今学期に卒業見込みの方



学生生活の栞
教養学部 P.86 ~

大学本部から送付される「継続入学用出願票」および、「科目登録申請」をよくお読みの上、手続きを行ってください。

- 継続入学用関連書類 → 卒業後に再入学を希望する場合や、今学期で学籍が切れる方が（学生募集要項も可）卒業とならない場合に備えて行う際に必要。
- 科目登録申請手続き → 次学期も学籍が続く方は、卒業とならない場合に備えて行ってください。

【重要】今学期卒業見込みで来学期以降も学籍が続く方

上記の方は、「継続入学用関連書類」と「科目登録申請」の両方の提出が必要となる場合があります。必ず「学生生活の栞」P.86~をご確認のうえ、手続きを行ってください。

注意事項

- 全科履修生として再入学を希望する場合、卒業した専攻（コース）以外の新コースに再入学（3年次学士入学）となり、既に本学で習得した単位が通算されます。
- 卒業見込みの方で来学期以降も学籍が続く方については、継続入学用関連書類が届かない場合があります。その際は各自で学生募集要項をお取り寄せください。

★ 次学期の手続きや卒業までの単位修得状況等についてご不明な場合は、事務室窓口および栃木学習センターまで一度ご相談ください。★

平成 23 年度第 2 学期特別ゼミ開講のお知らせ

特別ゼミは、客員教員およびセンター所長が講師となって行う、少人数のゼミ形式の勉強会です。演習形式の学習を通じて、学問の方法論を身につけることと、学生と教員及び学生同士の交流を深めることを目的とし、毎学期開催しています。

今学期は 6 名の客員教員が特別ゼミを開講します。ゼミの内容および申し込みにつきましては、折り込みの「第 2 学期特別ゼミの開講について」をご覧ください。皆様のご参加をお待ちしています！

平成 23 年度第 2 学期特別ゼミ開講一覧（日付順）

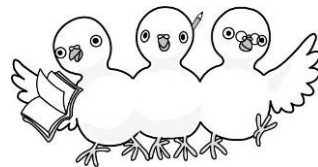
講師名	ゼミタイトル	開講日	開始時刻
柏瀬 省五	英語発音演習	10月より毎学習 相談日に開講中	13:10 ~ 15:00
加藤 茂夫	デジタル画像処理の基礎と実践	2月4日（土）	10:00 ~ 17:00
日高 定昭	経営学理論の発展と人間観	2月4日（土） 2月18日（土）	13:00 ~ 17:00
鈴木 勇二	障害者の防災対策	2月18日（土）	10:00 ~ 17:00
梅永 雄二	発達障害の人の社会参加	2月21日（火）	10:00 ~ 17:00
鯨井 佑士	フランス映画を見る	3月3日（土） 3月10日（土） 3月17日（土）	13:30 ~ 16:30

平成24年度第1学期面接授業開講科目一覧

第1学期面接授業の日程は下記一覧のとおりです。授業概要等につきましては、ご自宅に送付されます面接授業時間割表（北関東ブロック版）の冊子をご覧ください。

※教科書指定のある面接授業科目をお申込みされる方へ

授業中に必要な図書（授業当日ご持参いただくもの）は、「教科書」として指定しております。教科書の指定がされている科目については、事前に書店等でご購入くださいますようお願いいたします。



■ ■ 平成24年度第1学期面接授業 ■ ■ 日付順

No.	科目名及び科目区分	定員	開 講 日 程	担当講師名
1	成人教育の基礎 (心理と教育)	50	4月21日(土) 1~4限 4月22日(日) 1~4限	廣瀬 隆人 宇都宮大学教授
2	源氏物語をよむ (人間と文化)	30	4月21日(土) 1~4限 4月22日(日) 1~4限	高山 道代 宇都宮大学准教授
3	我が家の耐震診断と耐震改修 (社会と産業)	100	5月12日(土) 1~4限 5月13日(日) 1~4限	入江 康隆 宇都宮大学准教授
4	人的資源管理 (社会と産業)	100	5月19日(土) 1~4限 5月20日(日) 1~4限	原田 順子 放送大学准教授
5	国際英語の基礎 (基礎科目・外国語)	100	5月26日(土) 1~4限 5月27日(日) 1~4限	柏瀬 省五 宇都宮大学名誉教授
6	タケの世界・世界のタケ (自然系科目)	50	5月26日(土) 1~4限 5月27日(日) 1~4限	小林 幹夫 宇都宮大学名誉教授
7	住まい、まちづくり超入門編 (生活と福祉)	50	6月 2日(土) 1~4限 6月 3日(日) 1~4限	陣内 雄次 宇都宮大学教授
8	発達障害の人の自立と社会参加 (心理と教育)	15	6月 2日(土) 1~4限 6月 3日(日) 1~4限	梅永 雄二 宇都宮大学教授
9	応用行動分析学入門 (心理と教育)	30	6月 9日(土) 1~4限 6月10日(日) 1~4限	高浜 浩二 作新学院大学准教授
10	ドストエフスキの作品と社会 (人間と文化)	100	6月 9日(土) 1~4限 6月10日(日) 1~4限	大野 斉子 宇都宮大学講師
11	運動発達論 (保健体育)	30	6月16日(土) 1~4限 6月17日(日) 1~4限	加藤 謙一 宇都宮大学教授
12	まちづくり—その歴史と最新事情 (社会と産業)	50	6月16日(土) 1~4限 6月17日(日) 1~4限	橋立 達夫 作新学院大学教授
13	日本語から見る英語の読解と作文 (外国語科目)	30	6月23日(土) 1~4限 6月24日(日) 1~4限	佐々木 一隆 宇都宮大学教授
14	森林の現状と管理 (自然と環境)	50	6月23日(土) 1~4限 6月24日(日) 1~4限	松英 恵吾 宇都宮大学准教授
15	一般市民と戦争：その歴史と課題 (社会系科目)	50	6月30日(土) 1~4限 7月 1日(日) 1~4限	清水 奈名子 宇都宮大学准教授
16	生活習慣病と食品の機能 (生活と福祉)	100	6月30日(土) 1~4限 7月 1日(日) 1~4限	大森 玲子 宇都宮大学准教授
17	奥日光の野生動物 (自然と環境)	30	7月 7日(土) 1~4限 7月 8日(日) 1~4限	小金澤 正昭 宇都宮大学教授
18	韓国語と韓国文化 (外国語科目)	30	7月14日(土) 1~4限 7月15日(日) 1~4限	丁 貴連 宇都宮大学教授
19	哲学概論 (人文系科目)	50	8月 4日(土) 1~4限 8月 5日(日) 1~4限	山田 有希子 宇都宮大学准教授

※面接授業の担当講師及び授業日程については、やむを得ず変更することがあります。あらかじめご了承ください。

学習相談日程のお知らせ

1月～3月の学習相談日程は以下の通りです。先生の都合により、日程が変更になる場合があります。必ず事前に学習センターまでお問い合わせの上、お申込みください。

日付	教員名	日付	教員名
1月18日(水)	鈴木 勇二	3月3日(土)	日高 定昭
1月20日(金)	日高 定昭	3月7日(水)	梅永 雄二
2月1日(水)	梅永 雄二	3月10日(土)	陣内 雄次
	鈴木 勇二		日高 定昭
2月9日(木)	柏瀬 省五	3月14日(水)	梅永 雄二
2月18日(土)	陣内 雄次		鈴木 勇二
	長谷川 まどか	3月17日(土)	加藤 茂夫
2月22日(水)	梅永 雄二		長谷川 まどか
2月23日(木)	柏瀬 省五		
随時		鯨井 佑士	

栃木学習センター公開講座開催のお知らせ

2月12日(日)に栃木学習センター公開講座を開催いたします。一般の方もご入場いただけますので、ご家族・ご友人を誘い合わせの上、ぜひご参加ください。

縮退社会におけるまちづくりを考える ～仕事をどうつくり守るのか～

人口減少、超高齢社会、少子化という未曾有の「縮退社会」を迎えつつある日本では、今後どのようなまちづくりが必要でしょうか——。本講座では、「地域と仕事」に焦点を当てた基調講演、事例報告を参考に「縮退社会」におけるまちづくりと仕事づくりのあり方や方向性について考えます。



開催日時：平成24年2月12日(日) 13:30～16:30

場所：放送大学栃木学習センター大講義室

定員：先着100名 一般市民(入場無料)

コーディネーター：陣内 雄次(放送大学客員教授, 宇都宮大学教授)

基調講演者兼パネラー：北島 滋(宇都宮大学名誉教授)

事例報告者兼パネラー：松本 謙(株ファーマーズ・フォレスト)

綱川 直子(アンティーク EBIZO)

岩井 俊宗(NPO 法人とちぎユースサポーターズネットワーク)

参加を希望される方は、栃木学習センターへ電話またはFAXでお申し込みください!

学生ボウリング大会開催のお知らせ

毎年恒例のボウリング大会を3月に開催します。単位認定試験や次学期の科目登録も終了し、日々の学習も一段落する学生の皆さんも多いと思います。ご学友をお誘いの上、お気軽にお申込みください。皆様のご参加お待ちしております！

開催日時：3月3日（土）14:00（13:00までにお越しください。）

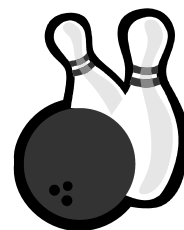
開催場所：宇都宮ゴールドレーン（現地集合）

宇都宮市築瀬町175 TEL：028-637-0517

参加費用：800円（賞品代＋茶話会代）

申込方法：事務室窓口または電話で受付いたします。

申込締切：2月25日（土）まで



図書・視聴覚学習室より

図書・放送教材の室外貸出停止期間について

下記の期間は単位認定試験前につき、図書・放送教材の室外貸出が停止となります。

大学院生 1月7日（土）～1月22日（日）

学部生 1月7日（土）～1月29日（日）

*貸出停止期間中や単位認定試験期間中も室内視聴は通常通り行っています。

単位認定試験期間中の図書・視聴覚学習室の利用時間について

単位認定試験期間中（平成24年1月21日～1月29日）は、図書・視聴覚学習室の利用時間が異なりますのでご注意ください。利用時間は下記の通りです。

単位認定試験期間中の利用時間

9:00～18:45

なお、1月27日（金）、31日（火）は臨時閉所となります。

閉講科目放送教材の貸出について

2010年度限り閉講科目の貸出が可能になりました。

ただし、本部所蔵のため本部からの貸出となり、センター内での視聴のみとなります。ご了承ください。

- ・貸出数：2科目
- ・利用期間：1ヶ月

*ご希望の方は、図書窓口までお申込みください。

学生リクエスト受付の終了

H23年12月24日をもちまして、学生リクエストの受付を終了いたしました。

栃木学習センターサークル紹介

サークル活動を通して、同じセンターで共に学ぶ仲間たちと交流を持ってみませんか？
栃木学習センターでは現在4つのサークルが活動しています。活動に興味のある方は、各サークルの連絡先までお問い合わせください。

※テニス愛好会と鉄道研究会は、現在活動を休止しています。活動再開の際には、改めてお知らせいたします。



栃木学習センター心理学研究会

テクノロジーの急速な進歩にともなって、職場・学校・地域、そして家族のあり方は大きく変貌しました。それぞれの社会と人間とのかかわりが多様化した今、もっとも求められるのは「人間」に対する正しい理解。従来にない、さまざまな心理現象・社会現象をひもとくために、心理学と身体論、つまり「ココロとカラダ」の二つの側面から人間を探っていく必要があるのです。

心理学研究会では、心理学の幅広い知識の習得と、実習・演習での身体を通じた直接経験で人間を深く正しく理解することをめざします。

活動日時：毎月15日前後の日曜日 13:30 ~ 16:00 学生控室のお知らせを参考にしてください。

場 所：多目的室

代 表：野中友則（全科履修生，修士選科生）

連 絡：栃木学習センター事務室あるいは、090-4245-9453 まで。



中国語同好会・中国文化研究会 萌生

ネイティブスピーカーがテキストを使用して発音、文法を指導します。中国の文化やニュース、歴史等も話題になります。見学OKです。

※放送大学の「中国語入門Ⅰ」終了くらいの方が入会しやすいと思います。

活動日時：毎月1回 日曜日 13:30 ~ 15:30 その月の開催日に次回開催日を決定します。

場 所：多目的室

人 数：10名

連 絡 先：栃木学習センター事務室



ボウリング愛好会

よく学び、よく遊ぶ愛好会です。会員の条件は楽しい事が大好きな人です。ボウリングの開催日は学生控室のお知らせを参考にしてください。

活動日時：開催日、開催場所等は学生控室のお知らせを参考にしてください。

人 数：12名

代 表：上村隆行（全科履修生）

連 絡：栃木学習センター事務室あるいは、080-3574-6271 まで。



足利氏研究同好会

我々の研究同好会は、室町幕府を開いた足利将軍家（15代）の当時の政治・経済・文化を自分たちの目と足で確認しながらその足跡と関連する業績を勉強する会です。現在までに足利氏ゆかりの社寺6か所（鑿阿寺，榑崎八幡宮，吉祥寺，法楽寺，法玄寺，平石八幡宮）を視察しました。

活動日時：不定期

人 数：3名

代 表：伊澤正隆（全科履修生）

連 絡 先：栃木学習センター事務室あるいは、090-9108-6531 まで。

キャンパススケジュール

1月

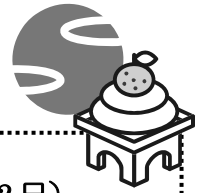
■は閉所日です。

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

【1月の行事予定】

(院) 図書・放送教材貸出停止 (7日～22日)
(学部) 図書・放送教材貸出停止 (7日～29日)

- 21日 大学院単位認定試験 (～22日)
学部単位認定試験 (～29日)
27日 臨時閉所日
31日 臨時閉所日



2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			

【2月の行事予定】

- 8日 平成24年度第1学期科目登録申請
(郵送締切: 29日、Web締切: 3月1日 18:00)
11日 閉所日 (建国記念日)
12日 公開講座「縮退社会におけるまちづくりを考える」
於: 栃木学習センター大講義室 13:30～16:30
25日 宇都宮大学入試のため自動車での入構禁止
教員免許更新講習修了認定試験 (～26日)

○面接授業日程○

4・5日 「フランス食文化: 19～20世紀」



3月

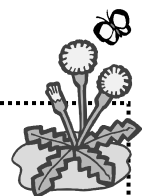
日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

【3月の行事予定】

- 3日 学生ボウリング大会
20日 閉所日 (春分の日)
24日 学位記授与式 (於: NHKホール)

**平成24年度第1学期入学生
募集中! (～2月29日)**

ご家族やご友人に放送大学を
ご紹介ください!



【編集後記】

あけましておめでとうございます。昨年は自然災害の多い大変な年でした。今年はよい年となりますように。

本年も栃木学習センター職員一同皆さまのサポートに尽力していく所存ですので、どうぞよろしくお願いいたします。単位認定試験が間近に迫ってきました。体調を整え、万全の体制で試験に臨んでください (藤)

放送大学栃木学習センター

〒321-0943

宇都宮市峰町 350 (宇都宮大学構内)

T E L 028-632-0572

F A X 028-632-0570

E-mail tochigi-sc@ouj.ac.jp

Homepage

<http://tochigi.sc.ouj.ac.jp/>

*「とちの実 第82号」は1月現在で栃木学習センターに在籍のある学生にお届けしています。
次回の発行は3月の予定です。