

City College

シティカレッジ 2010

風薫る瞬間に、育まれる学びの芽。

前期公開講座 4月17日(土) スタート!

■会 場／ノースアジア大学40周年記念館2階271番教場
秋田市文化会館大ホール
カレッジプラザ講義室



ノースアジア大学総合研究センター

平成22年度前期シティカレッジ開講に寄せて

先日、小林秀雄と岡 潔の対談集を読んでおりました。著名な文学者と数学者の対談にふさわしいのかどうかわかりませんが、最初は野球の話です。

岡 潔は大変なタイガースファンで、シーズン中はプロ野球中継に釘付けだったそうです。小林秀雄は旧制一中（現在の日比谷高校）の頃、5年間野球部に所属していたほど、野球のことを本当に愛していたのです。

二人の話は野球の話から、だんだん発展していきます。野球でも、学問でも、とことん突きつめなかったら、本当の面白さはわからない。岡 潔は言います。最近の数学者には個性がなくなってきた。情動というか、情熱というか、とことん極めてやるんだという強い意志が感じられない。そこまでいったら、面白くないものなど、何一つないのに。

小林秀雄は若い時期から、文学者に憧れ、それ以外の道は考えなかった人です。本当にやりたいことを成し遂げるには、寝食を忘れて没頭し、実現を考え続ける、強い意志が必要なのだという。

何をどのように願うのか、どんな道を選ぶのか。現代社会においては、それは個人の自由意志に任されています。しかし、それを成し遂げるためには、どんな努力も厭わない、強固な意志が必要です。

シティカレッジにご協力いただいている、本学の客員教授をはじめとする講師の皆さんは、誰もがその強い意志を持ち、ご自分の道を究められた方ばかりです。秋田の誇る名脚本家、内館牧子先生もすっかりお元気になられ、今年度からまたご講義くださいます。内館牧子先生と同じく、今年度から本学教育諮問会議委員・客員教授にご就任くださった橋本五郎先生も、お忙しい中ご講演のために秋田までお越しくださることになっています。

秋田の市民の皆様のご支援のおかげで、本学総合研究センターのシティカレッジは6年目を迎えました。今日のような、大規模な講演会・コンサート等を開催することが出来るようになりましたのも、ひとえに学内外の多くの皆様のご協力のおかげです。小さく育ちはじめました文化の芽が、皆様の心を憩わす梢を持った大樹となりますことを、心より願っています。

ノースアジア大学理事長・学長

小 泉 健

ご 案 内

ノースアジア大学総合研究センター主催のシティカレッジ(公開講座)につきまして、ご案内申し上げます。

公開講座の日程は右頁のとおりとなっております。会場の案内図は20頁に掲載しております。
原則として16歳以上または高校生以上の方であれば、学歴を問わず、どなたでも受講できます。
ただし、「ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート」につきましては、中学生以下の方も受講できます。
受講につきましては、下記のとおりお申し込みくださいますよう、よろしくお願いいたします。

1. 申込方法

下記のように3通りの方法でお申し込みできます。各講座とも開講日の前日までにお申し込みください（必着）。ただし、「ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート」につきましては、巻末綴じ込みの専用『郵便往復はがき』でお申し込みください。

① 郵送・FAX

巻末綴じ込みの専用『シティカレッジ（公開講座）受講申込書』をご利用ください。
複数でお申し込みの場合は、コピーしてお使いください。

② はがき

巻末綴じ込みの専用『郵便はがき』をご利用ください。

③ ホームページ・E-mail（メール）

※下記「お問い合わせ先」のURL、アドレスとなります。

ホームページからお申し込みの場合、お申し込み画面のフォームに従い入力してください。

E-mail（メール）の場合、上記①の『シティカレッジ（公開講座）受講申込書』を参考に、受講者のご氏名(フリガナを振ってください)・年齢、ご住所、ご連絡先、講座名、(有料講座の)受講料をご連絡ください。

2. 申込書類の受付完了

申込書類（はがき、FAX等）が当センターに届いた時点で「受付完了」となりますが、当センターから受付完了の連絡（メール、電話等）はいたしておりませんので、予めご了承ください。万が一、定員に達した場合は当センターより連絡いたしますが、連絡のない場合は直接会場へお越しください。

3. 受講料の支払方法

(有料講座の)受講料につきましては、巻末綴じ込みの専用『銀行振込用紙』をお使いください。秋田銀行の本店・支店から指定期間内「4月1日(木)から7月23日(金)」のお振り込みの場合は、振込手数料が全額免除されますので、ご利用をお勧めいたします（受講料は開講日の前日までにお振り込みください）。

※専用『銀行振込用紙』は、各金融機関の窓口（郵便局を除く）でお振り込みすることも可能ですが、所定の振込手数料がかかります。

4. 一般の方が受講する場合の特典（修了証）

平成20年度から平成22年度まで（第2期）のシティカレッジを30コマ以上受講された方に対しまして、シティカレッジの第2期修了証を授与いたします（第2期終了後、該当者へご連絡いたします）。

※講演会などは受講1回で1コマとしますが、「経済学部講座」のように複数回に渡る講座は、6回受講したとすると6コマとなります。コマ数は、平成20年度から平成22年度までの累積となります。ただし、「ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート」はコマ数にカウントされません。

5. 受講に際して

- 1) 「教養講座」、「経済学部講座」を途中から受講される場合は、事前に当センターまでお問い合わせください。
- 2) 本学の学生は、学生証を会場受付で提示してください。
- 3) 教室内での喫煙はご遠慮ください。飲食も原則禁止しますが、講師が必要と認めた場合はこの限りではありません。
- 4) 講師・会場係員の指示に従い、良識ある態度での受講を心掛けてください。
- 5) 講師の急病、事故等で休講する場合は、原則として補講を行います。有料講座において同理由でやむを得ず閉講する場合は、閉講回数に基づいた受講料をご返却いたします。
- 6) 本学以外の会場では、駐車場の台数が限られておりますのでご了承ください。

お問い合わせ先

ノースアジア大学総合研究センター（40周年記念館3F）

〒010-8515 秋田市下北学校守沢46-1 URL <http://www.nau.ac.jp/~center/>

TEL 018-836-6592・4531 FAX 018-836-6530 E-mail scenter@nau.ac.jp

平成22年度前期シティカレッジ（公開講座）日程一覧

No.	公開講座名・講師名	開催日時・会場	受講料（回数）
1	講演会 「エッセイを書いてみよう①・②」 脚本家 ノースアジア大学教育諮問会議委員・客員教授 内 館 牧 子 氏	①4月17日（土） 13:00～14:30 （開場12:30） ノースアジア大学 40周年記念館2階271番教場 ②6月 1日（火） 13:00～14:30 （開場12:30） ノースアジア大学 40周年記念館2階271番教場	無料 (2回)
2	講演会 ①「民主党への期待は不安から怒りに！ 一鳩山不況・小沢スキャンダル・民主党の統治能力」 ②「参院選の予測（民主党大苦戦！） 一衆参ネジレで政界再編・大連合へ」 白鷗大学教授 ノースアジア大学客員教授 福 岡 政 行 氏	①5月 7日（金） 13:00～14:30 （開場12:30） ノースアジア大学 40周年記念館2階271番教場 ②6月25日（金） 13:00～14:30 （開場12:30） ノースアジア大学 40周年記念館2階271番教場	無料 (2回)
3	講演会 「どうなる日本の政治」 読売新聞特別編集委員 ノースアジア大学教育諮問会議委員・客員教授 橋 本 五 郎 氏	7月 3日（土） 13:00～14:30 （開場12:30） ノースアジア大学 40周年記念館2階271番教場	無料 (1回)
4	第6回ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート 秋田吹奏楽団音楽監督 ノースアジア大学客員教授 佐 藤 正 人 氏 テノール歌手 ノースアジア大学客員教授 小 林 彰 英 氏 ピアニスト 東京音楽大学専任講師 腰 塚 賢 二 氏 ノースアジア大学吹奏楽団団員・明桜高等学校吹奏楽部部員 ノースアジア大学吹奏楽団顧問 白 川 欽 哉 氏 明桜高等学校吹奏楽部顧問 石 崎 聖 也 氏 明桜高等学校吹奏楽部顧問 佐 藤 由 梨 氏	7月23日（金） 18:00～20:30 （開場17:30） 秋田市文化会館大ホール	無料 (1回)
5	教養講座 「好感度アップの話し方・聞き方」 フリーアナウンサー ノースアジア大学客員准教授 綿 引 かおる 氏	4月28日・5月12日・5月19日・5月26日 6月 2日・6月 9日・6月16日・6月23日 7月 7日・7月14日 各水曜日18:30～20:00 カレッジプラザ講義室	3,000円 (10回) 高校生及び 本学の学生 は無料
6	経済学部講座 「生活を豊かにするお金の知識」 ノースアジア大学経済学部長・教授 海老川 寿美夫 氏 (備)アセット・プランニング代表取締役 ノースアジア大学客員准教授 田 畑 貴 行 氏 (備)アセット・プランニング専務取締役 ノースアジア大学客員講師 五 井 優 子 氏 ノースアジア大学経済学部専任講師 塚 谷 文 武 氏 ノースアジア大学経済学部専任講師 北 野 友 士 氏	6月2日・6月9日・6月16日・6月23日 7月7日・7月14日 各水曜日18:30～20:00 カレッジプラザ講義室	1,500円 (6回) 高校生及び 本学の学生 は無料

※上記1～3の講演会につきましては、応募者多数の場合は抽選になることがございます。予めご了承ください。

内館 牧子 氏 講演会

「エッセイを書いてみよう①・②」



講師 内 館 牧 子 氏

開講日時 ①4月17日(土) ②6月1日(火)
午後1時～2時30分 午後1時～2時30分
(開場12時30分) (開場12時30分)
会 場 ノースアジア大学40周年記念館2階271番教場

◆ プロフィール ◆

現 職 脚本家

ノースアジア大学 総合研究センター 客員教授
ノースアジア大学 教育諮問会議委員

履 歴 武蔵野美術大学 卒業

東北大学大学院 文学研究科修了

NHK大河ドラマ「毛利元就」・NHK連続テレビ小説「ひらり」・テレビ朝日新春ドラマスペシャル「白虎隊」他多数のテレビドラマの脚本を手掛ける。



内館先生からのメッセージ

私の友人たちは、よく言っています。

「話すことはできるんだけど、文章が書けないのよ。エッセイに書きたい話は色々あるのに、どう書いていいのか見当もつかない」

文章は自由に書けばいいものであり、がんじがらめのルールなどありません。また、文章は教えられるものでもありません。

ただ、幾つか最低限のきまりごとや、基本的なテクニックなどは、覚えておく方が得策です。それは自分が書きたいテーマを鮮明に訴える手段になります。

今回は「ぜひ書きたい。でも文章なんて書いたこともない」という初心者を中心に、原稿用紙の使い方から始めていきます。ゼロからですから、安心してご参加下さい。

そして、わずか二回の計三時間の講義ですが、「ノースアジア大学文学賞」のエッセイ部門に応募できるところまで進みたいと、考えています。

参加希望者は「自分が書きたいエッセイのテーマ」を記入して、申し込んで下さい。テーマは例えば「夫婦」とか「健康」とか「孫」とかの単語で結構です。

第3回 ノースアジア大学

文学賞

* 趣 旨 *

秋田県は多くの優れた文学者を輩出しています。若い皆さんに文学の喜びを知っていただきたいと常々考えておりました。この文学賞への応募をきっかけとして、文学の新しい芽が開かれれば大変うれしいです。

* 部 門 *

I 高校生の部門

- ①エッセイ（自由作品）の部
- ②短編小説の部

- ◎最優秀賞…賞状と記念品(5万円相当の旅行券)
- ◎優 秀 賞…賞状と記念品(3万円相当の旅行券)

それぞれの部で入選作を複数選びます。

II 大学生・一般の部門

エッセイ（自由作品）の部

- ◎最優秀賞…賞状と記念品(5万円相当の旅行券)
- ◎優 秀 賞…賞状と記念品(3万円相当の旅行券)

短編小説の部は、高校生のみの募集となります。

* 応募内容 *

高校生の部門及び大学生・一般の部門において、広くエッセイを公募いたします。テーマ及び形式は自由です。なお、エッセイには、随筆・評論を含みます。また高校生の部門のみ、「短編小説の部」を設けました。自由に空想の翼を広げ、自分自身を表現してください。

* 応募資格 *

アマチュアに限ります。年齢、学歴等は不問です。

* 応募期間 *

2010年5月1日(土)～9月8日(水)必着

* 発 表 *

2010年11月上旬 文学賞授賞式

* 応募規定 *

応募枚数は、高校生部門、大学生・一般の部門共に400字詰め原稿用紙5～10枚以内です。なお応募はオリジナルで未発表の作品に限ります。

- ①表紙または、1枚目冒頭にタイトルと氏名を必ず明記してください。原稿用紙は縦書きで使用してください。ワープロ原稿の場合は、40字×30行で印字してください。（どちらの場合もホチキス、綴りひも等で1冊に綴じて提出してください。）
- ②住所、氏名、電話番号、年齢、職業、略歴を明記した別紙を添付し、ノースアジア大学総合研究センターまでご郵送ください。（出来れば巻末綴じ込みの応募用紙を使用してください。）

選 考 委 員

内館 牧子 氏

脚本家
ノースアジア大学
教育諮問会議委員・客員教授

石川 好 氏

ノンフィクション作家・評論家
ノースアジア大学客員教授

小泉 健 氏

学校法人ノースアジア大学
理事長・学長

橋元 志保 氏

ノースアジア大学教養部准教授
本学教養・文化研究所長

第1回文学賞は204作品、
第2回文学賞は270作品のご応募
がございました。
全国からたくさんのご応募
をいただき、誠にありがとうございます。



●ご希望の方には、文学賞の応募要項を本学総合研究センターから送付いたします●

お問い合わせ先 ノースアジア大学総合研究センター(40周年記念館3F) TEL 018-836-6592 FAX 018-836-6530
〒010-8515 秋田県下北手桜守沢46-1 E-mail scenter@nau.ac.jp URL <http://www.nau.ac.jp/~center/>

福岡 政行 氏 講演会



講 師 福 岡 政 行 氏

◆ プロフィール ◆

現 職 白鷗大学 法学部教授
立命館大学 客員教授
ノースアジア大学 総合研究センター 客員教授
履 歴 早稲田大学大学院 政治学研究科 博士課程修了
駒澤大学 法学部助教授

第 1 回

民主党への期待は不安から怒りに！

—鳩山不況・小沢スキャンダル・民主党の統治能力—

開講日時 5月7日(金) 12時30分開場 午後1時～2時30分

会 場 ノースアジア大学 40周年記念館2階 271番教場

<講演内容>

とにかくガッカリ。“政治とカネ”の問題はウンザリ。労働組合のための民主党政権なのか。＜コンクリートも人も＞じゃないと、地方経済は死ぬ。

それにしても、スポットライトシンドロームの民主党大臣。目立つことばかりでバラバラ。鳩山首相の優柔不断では！小沢スキャンダルの背景も！

5月中には普天間基地問題を鳩山政権は決着することができるのか。鳩山政権の命運を握っている。首相交代も。そして、反小沢の動きが民主党内に！

第 2 回

参院選の予測（民主党大苦戦！）

—衆参ネジレで政界再編・大連合へ—

開講日時 6月25日(金) 12時30分開場 午後1時～2時30分

会 場 ノースアジア大学 40周年記念館2階 271番教場

<講演内容>

新党はどう動く。みんなの党も。平沼新党はどうする。

参院選の最大のポイントは29県の一人区。この秋田も。一人区で勝った方が強い。民主党の過半数阻止が今後の世論の流れか。衆参ネジレで政界は流動的に。直前の参院選分析を行う。そして、参院選後の政界変動を読む！

とにかく大変な7月11日の投票日となる。

橋本 五郎 氏 講演会 「どうなる日本の政治」

開講日時 7月3日(土) 12時30分開場 午後1時～2時30分
会場 ノースアジア大学 40周年記念館2階 271番教場
講師 橋本 五郎 氏

◆ プロフィール ◆



現 職 読売新聞特別編集委員
ノースアジア大学 客員教授
ノースアジア大学 教育諮問会議委員
履 歴 秋田県山本郡琴丘町(現在の三種町)生
慶應義塾大学法学部卒業後、読売新聞社へ入社。
入社後は、浜松支局の記者を皮切りに、読売新聞東京本社社
会部記者、政治部記者、政治部次長、論説委員、政治部長、
編集局次長を歴任。

<講演内容>

参議院選の行方も含め、政局のもっとも新しい動きを解説しながら、日本の政治はどうあるべきか、政治家にとってもっとも必要なことは何かを考えます。この場合の鍵になるのは、「ノブレス・オブリージ」という言葉です。身分の高い者はそれだけ重い責任があるということです。それにふさわしい政治が行われているかということです。私が最近出版した『範は歴史にあり』（藤原書店）に書いてある歴史的エピソードも紹介しながら進めたいと思っています。

【Information】

●ノースアジア大学・秋田栄養短期大学●

第28回
開催!!

高杉祭

7/3(土)・4(日)
10:00～16:00

サークル・ゼミナールの発表会・出店、フリマ、野外ステージ等の他、新企画も盛り沢山！今年も、東北一の大学祭を目指します。学園の学生・生徒・教職員が一体となり、学園祭を盛り上げます！！

【両日、オープンキャンパスを開催しております。どうぞご参加ください。】



皆様のご来学をお待ちしております。【お問い合わせ】018-836-1332 学生実行委員会

第6回 ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート

ノースアジア大学吹奏楽団・明桜高等学校吹奏楽部

開催日時 7月23日(金) 午後5時30分開場 午後6時～8時30分
会 場 秋田市文化会館 大ホール



<演奏曲目>

【第1部】

からたちの花	北原 白秋 作詩	山田耕筰 作曲
くちなし	高野喜久雄 作詩	高田三郎 作曲
へえ そうかい	谷川俊太郎 作詩	大中 恩 作曲
歌をください	渡辺 達生 作詩	大熊崇子 作曲
鱒	シューバルト 作詩	シューベルト 作曲
君がほしい	パコリー 作詩	サティ 作曲 他

【第2部】

ファンファーレ「若雉子は大空高く舞いて」
坂本九メモリアル曲集
あの日聞いた歌 ～浜辺の歌、春の小川ほか
ガーシュイン・メドレー ～パリのアメリカ人ほか
他 吹奏楽のオリジナル曲やポップス、映画音楽など

◆ プロフィール ◆



指揮 / 佐藤 正人氏

現 職 尚美ミュージックカレッジ専門学校 客員教授
秋田吹奏楽団 音楽監督
ノースアジア大学 総合研究センター 客員教授

履 歴 秋田県出身。武蔵野音楽大学でクラリネットを専攻。松代晃明・千葉国夫両氏に師事。昭和58年埼玉県川越市立野田中学校音楽科教諭として着任。12年間教職を勤める。吹奏楽部を全国有数のバンドに育てた。音楽教育では、平成3年度埼玉県長期派遣研修教員として、東京藝術大学大学院音楽教育研究室で山本文茂氏のもと研鑽を積む。平成7年4月より東京ミュージック&メディアアーツ尚美講師として着任。2006年全日本吹奏楽コンクール長年出場指揮者賞（15年）受賞。現在、川越奏和奏友会吹奏楽、秋田吹奏楽団、ソノーレウインドアンサンブル、立正大学吹奏楽部音楽監督、日本管打・吹奏楽学会副理事長、「21世紀の吹奏楽《響宴》」実行委員、埼玉県立松伏高校音楽科、武蔵野音楽大学講師。



出演 / 小林 彰英氏

現 職 テノール歌手
東京音楽大学 講師
ノースアジア大学 総合研究センター 客員教授

履 歴 東京藝術大学声楽科卒業。同大学院修了。文化庁オペラ研修所第6期生修了。第16回イタリア声楽コンクール・テノール特賞受賞。文化庁芸術家在外研修員としてイタリアに留学。在伊中、第8回エルコラーノ国際声楽コンクールで第2位入賞。オペラでは、二期会「メリー・ウィドー」カミーユ、「チェネレントラ」ラミーロ、「こうもり」アルフレードなどに出演。コンサートでは、N響・ラヴェル「子供と呪文」、都響・ハイドン「四季」、日フィル・ブリテン「セレナード」、東響・シェーンベルク「モーセとアロン」他、「第九」「メサイア」等で主要オーケストラにソリストとして出演。'05年韓国・高陽市星沙劇場、イタリア・スポレート市カイオ・メリッソ劇場で「曽根崎心中」徳兵衛に出演。現在、二期会会員。東京室内歌劇場会員。



出演 / 腰塚 賢二氏

現 職 ピアニスト
東京音楽大学 専任講師

履 歴 東京藝術大学作曲科卒業
2001年・2002年、ワシントンのケネディセンターにてフルートの大和田葉子と共演し、自作の「さくらファンタジー」を演奏。
現在、東京音楽大学及び大学院では、オペラ、伴奏法、ピアノ等、多岐に渡り指導を行っている。



顧問 / 白川 欽哉 氏

現 職 ノースアジア大学 経済学部教授
ノースアジア大学 吹奏楽団顧問

履 歴 北海道大学大学院 経済学研究科 後期博士課程
北海道大学大学院 経済学部助手



顧問 / 石崎 聖也 氏

現 職 明桜高等学校 教諭
明桜高等学校 吹奏楽部顧問

履 歴 山形大学 教育学部卒業
第25回全日本アンサンブルコンテスト全国大会金管八重奏のメンバーとして金賞受賞。第7回秋田県青少年音楽コンクール大学の部1位。大学在学中にボストン交響楽団主席奏者C.シュリューター、ベルリンフィルハーモニー管弦楽団T.クラモー、東京都交響楽団首席奏者高橋敦の各氏によるマスタークラスを受ける。2008年12月には全日本選抜吹奏楽団の副指揮者としてウイーン楽友協会ホールでの演奏会に参加。



顧問 / 佐藤 由梨 氏

現 職 明桜高等学校 教諭
明桜高等学校 吹奏楽部顧問

履 歴 山形大学 教育学部卒業



平塚洋子氏(左)と小林彰英氏(右)



第5回ノースアジア大学 ウィンドオーケストラ・ニューイヤーコンサートの様子
平成22年1月10日(日) 秋田市文化会館にて

コンサート開催に向けて

佐藤 正人氏

今年も皆さんとコンサートでお会いできることを大変うれしく思います。

今回は好評だった「日本の歌」シリーズ第2弾として「あの日聞いた歌」に加えて吹奏楽の醍醐味といえる行進曲やスクリーンミュージック、日本の作曲家による作品等をお届けします。お楽しみに。

小林 彰英氏

日曜日のお昼頃にNHKでやっている「のど自慢」をご存知ですか？私はあの番組が大好きで、若い方から年配の方まで心をこめて熱唱する姿に毎回感動しております。鐘が少ない時には「アーおしいなー」と悔しがり、合格の時は「やったー！」と手をたたき、テレビを見ながら大騒ぎです。まるで自分の親や親せきが歌っているのではないかと思うほど歌う姿に引き込まれます。歌っている方々はもちろん合格したいという気持ちはあると思うのですが、それよりも増して「歌うのが好きだ」という気持ちが前面に出ているのが魅力で、まさに「歌い手のあるべき姿」を見せられているような気がします。私もその気持ちを大切に、今回も心をこめて歌おうと思います。

腰塚 賢二氏

また、この盛大なコンサートに出演させていただくことになり、大変喜んでおります。

音楽は、人の心と心を結び、気持ちを豊かにしてくれるものです。このような催しや活動が、やがて世界の平和に寄与することを願ってやみません。

また、こうして皆様と音楽を通じて楽しい時間を共有できることに感謝しております。

白川 欽哉氏

昨年度、新たな可能性にチャレンジしはじめた大学の吹奏楽団、そして県内、東北のコンクールで大活躍だった明桜高校吹奏楽部との合同演奏が今夏もまた実現することとなりました。両団体ともに、春に頼もしい新メンバーを加え、心新たに今年度の諸行事に備えているところです。

前期のビッグイベントの一つであるウインドオーケストラ・コンサートでは、コンクールで演奏する曲目や、親しみやすいポップス・映画音楽を織り交ぜながら、会場の皆様と一体感を感じられるステージにしていきたいと思います。皆様の再度の、そしてまた新規のご来場を心待ちにしております！

石崎 聖也氏

「音楽はなくても生きていけるがあれば幸せに生きて行ける」。私の高校の恩師の言葉です。以来、この言葉を胸に様々な音楽活動を行ってきました。ベネズエラの音楽教育制度でエル・システムというものがあります。貧困から犯罪の世界に巻き込まれてしまった子供たちに無料で楽器を与え、基礎知識や演奏を教えることによって社会的更生と健全な成長を促していくという制度です。その活動は欧米の著名なオーケストラに伝わり、その団員たちが無料で指導に来るようになったのです。ベルリンフィルのクラウディオ・アバド氏も、子どもたちに「お互いを尊敬し合うこと。そして認め合うことの大切さ」を説きながら音楽指導にあたったといわれています。われわれも吹奏楽を通して、そうした精神を受け継ぎ、広めていきたいと思います。

佐藤 由梨氏

ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサートも4年目を迎えました。高校生として参加をしていたメンバーが、今度は大学生となって演奏会に参加する姿をたくさん見られるようになってきました。お互いの顔もだいぶんわかるようになり、このような環境の中で演奏会ができることをとても嬉しく思っています。今までの歴史を大切にしながら、今回の演奏会でも、日頃の活動の楽しさや感謝の気持ちが伝わるものになればと思っています。

世界的な不況で不安定な昨今ですが、音楽を通じて明るさや活力を共有できればと思います。

教養講座 「好感度アップの話し方・聞き方」

開講日時 4月28日(水)～7月14日(水)
各水曜日 午後6時30分～8時 全10回
会場 明德館ビル2階 カレッジプラザ講義室
講師 綿引 かおる 氏



◆プロフィール

現 職 フリーアナウンサー
ノースアジア大学 客員准教授

履 歴 山形大学 人文学部法学科卒業
秋田テレビアナウンサー

講 座 内 容

普段の生活の中で何気なく行っている「話す・聞く」言語活動は、コミュニケーションを司る大事な要素です。

この良し悪しで、人と人との関係が親しくなれたり、逆に人間関係がうまくいかなくなったりしてしまいます。

正しく話しているだろうか、きちんと伝わっているだろうか、良い印象を与えているだろうか、と不安に思うことはありませんか。

この講座では、日常の「話す・聞く」言語活動がより良く、楽しくできるようになるためのヒントを伝えます。

受講する皆さんには講座内で実際に話をしてもらいますので、のどを潤す水またはお茶をご持参ください。



講座日程

回数	日程	テーマ
第1回	4月28日（水） 午後6時30分～8時	印象に残る自己紹介
第2回	5月12日（水） 午後6時30分～8時	メラビアンの法則を知ろう
第3回	5月19日（水） 午後6時30分～8時	見た目の印象アップ
第4回	5月26日（水） 午後6時30分～8時	声の魅力アップ
第5回	6月 2日（水） 午後6時30分～8時	言葉の選び方・表現方法
第6回	6月 9日（水） 午後6時30分～8時	話してみよう・聞いてみよう～他者紹介～
第7回	6月16日（水） 午後6時30分～8時	話してみよう・聞いてみよう～物の表現～
第8回	6月23日（水） 午後6時30分～8時	顔の見えない「話す・聞く」～電話～
第9回	7月 7日（水） 午後6時30分～8時	対話 ～楽しく意見を述べ合おう～
第10回	7月14日（水） 午後6時30分～8時	スピーチ発表



経済学部講座 「生活を豊かにするお金の知識」

開講日時 6月2日(水)～7月14日(水)
各水曜日 午後6時30分～8時 全6回
会場 明德館ビル2階 カレッジプラザ講義室

◆ プロフィール ◆

コーディネーター/講師



海老川 寿美夫 氏

現 職 ノースアジア大学 経済学部長・教授
履 歴 日本大学大学院 商学研究科博士課程

－ 講 師 －



田 畑 貴 行 氏

現 職 (有) アセット・プランニング 代表取締役
ノースアジア大学 客員准教授
履 歴 秋田相互銀行（現、北都銀行）などを経て独立
CEP登録 1級FP技能士



五 井 優 子 氏

現 職 (有) アセット・プランニング 専務取締役
秋田県金融広報委員会 金融広報アドバイザー
ノースアジア大学 客員講師
履 歴 住友信託銀行などを経て独立
CEP登録 1級FP技能士



塚 谷 文 武 氏

現 職 ノースアジア大学 経済学部専任講師
履 歴 大阪市立大学大学院 経済学研究科後期博士課程修了
博士(経済学)



北 野 友 士 氏

現 職 ノースアジア大学 経済学部専任講師
履 歴 大阪市立大学大学院 経営学研究科後期博士課程修了
博士(商学) AFP登録

講 座 内 容

みなさんはこんな経験がありませんか。「とりあえず銀行に預金をした」、「なんとなく生命保険へ入った」、「仕方なく税金を払っている」、などです。お金に関することは他人に相談しづらく、「とりあえず」、「なんとなく」、「仕方なく」で済ませてしまいがちではないでしょうか。しかし一方で、金融危機や公的年金に関するニュースなどを聞いて、将来に不安を感じておられる方も多いと思います。

お金に関する知識（＝金融リテラシー）を身につけることの重要性は、いまや世界各国の共通認識となっております。程度の差はあれ、高齢化が進むなかで年金をどのように準備するかは、先進国で共通の悩みだからです（ちなみに途上国では貧困の解消が大きな悩みです）。

この講座では、生活を守るためにすぐに役立つ知識から、金融や財政に関するニュースの背景まで、全6回にわたって取り上げます。ぜひ、お金にまつわる「とりあえず」、「なんとなく」、「仕方なく」を解消し、豊かな人生を送るのに役立ててください。



講 座 日 程

回数	日 程	テ ー マ	講 師
第1回	6月2日（水） 午後6時30分～8時	いまなぜ金融教育がもとめられているのか	海老川 寿美夫氏 北 野 友 士氏
第2回	6月9日（水） 午後6時30分～8時	ファイナンシャル・プランニングと投資	田 畑 貴 行氏
第3回	6月16日（水） 午後6時30分～8時	私たちの生活と金融政策の関係	北 野 友 士氏
第4回	6月23日（水） 午後6時30分～8時	知っておきたい暮らしの基礎知識	五 井 優 子氏
第5回	7月7日（水） 午後6時30分～8時	税制改正の動向と暮らしへの影響	塚 谷 文 武氏
第6回	7月14日（水） 午後6時30分～8時	豊かな人生を次世代へ引き継ぐために	田 畑 貴 行氏

国家試験等センター

司法研究室

平成21年度司法試験合格者を輩出!

前田大輔さんは本学を平成18年3月に卒業後、同年の4月に東北大学の法科大学院へ進学。平成21年3月に同大学院を修了し、平成21年度司法試験に合格した。1日最低でも7時間の学習を続け、土、日はもちろん夏休みも冬休みも休まず勉強した成果として「合格」を勝ち得たと言う。ノースアジア大学の「国家試験等センター」では司法研究室を設け、法曹世界で活躍したい学生のサポートをしている。平成21年度の法科大学院の合格者は2名となっている。



前田大輔さん

行政・警察研究室 観光研究室 専用の机で公務員を目指す仲間と共に学んでいます



●寮生活をしているA君の1日(月～金)

7:00～8:00	起床、朝食等
8:30～9:00	研究生の出欠確認、合格実現ゼミナール 朝学習(数的・判断推理・英語)、1分間スピーチ、学園内清掃(当番制)
9:00～18:00	大学・対策室講義、研究室で自習(空き時間)、昼食等
18:00～18:30	夕食
18:30～21:30	研究室で自習
22:00～24:00	入浴等、就寝

警察官・公務員試験対策室 公務員試験に関する各種対策・情報提供・相談受付を行なっています

所属学生数 **34人** (1年11人、2年9人、3年14人)
※2009年12月1日現在

カリキュラム ◆月～金…対策室講義 1～2 時間 ◆土・日…模擬試験
◆春期・夏期休業中…集中講座、勉強合宿など

【講義科目】

「社会科学」政治、経済、社会
「人文科学」日本史、世界史、地理、思想、文学・芸術、国語
「自然科学」数学、生物、化学、物理、地学
「一般知能」文章理解、数的推理、判断推理、資料解釈
「専門」憲法、民法、行政法、政治学、行政学、財政学、マクロ・ミクロ経済学
「その他」論作文、面接



公務員試験合格実現講座

公務員試験に有益な情報を短時間で提供

●開講日…毎週水曜日昼休み ●対象…全学生

国家公務員・
地方上級合格実現
プロジェクトチーム

14人の教員が科目ごとにきめ細やかに指導

●対象…全学生

Open Campus

ノースアジア大学をまるごと体験しよう!

2010年スケジュール

第1回 6/19 SAT

学園祭と同時開催

第2回 7/3 SAT・4 SAN

第3回 7/31 SAT

第4回 8/21 SAT

第5回 10/2 SAT

プログラムの詳細についてはホームページをご覧ください。 <http://www.nau.ac.jp/> 【新着情報も随時更新】

※上記、日程・スケジュールについての詳細はホームページをご覧ください。



テレメールで下記の2パターンから願書が請求できます。

請求方法① ケータイ・パソコンから
<http://telemail.jp>にアクセスし、
資料番号に**479459**と入力してください。



バーコード読み取り機能付き携帯電話から
下記のバーコードを読み取るだけで
アクセスできます。

請求方法② 自動音声応答電話から
050-8601-0101に電話してください。

自動音声の指示に従って
479459と入力してください。

※願書の郵送開始は完成次第(7月頃)お送りします。
それ以前にお申し込みの方は予約受付となります。

ノースアジア大学・秋田栄養短期大学は、みなさんの「希望日」に見学できます。

【平日】
9:00~16:30

※土日・祝日、本学の入学試験日及び大学入試センター試験日を除きます。

キャンパス内を
自由に見学したい!

学校単位・グループで
見学したい!

入試関連で
相談をしたい!

にお応えします。

※事前に入試広報課までお電話もしくはメールでお問い合わせ下さい。
その際に希望学部・学科・希望日(第1~第3希望)・時間・人数・氏名・連絡先をお知らせ下さい。

夏休み企画 受講料無料 高校生対象『公務員試験対策講座』『街づくり講座』も実施予定!

※詳細はホームページにて掲載。

問い合わせ先 ノースアジア大学／秋田栄養短期大学 入試広報課

TEL.018-836-1342 FAX.018-836-2485
E-mail nyushi@nau.ac.jp

■ 平成22年度開催「進学説明会」本学参加予定表



秋田市	4/19	月	15:30~18:00	●アルヴェ
	5/24	月	15:00~18:00	●アルヴェ
	5/25	火	14:30~18:00	●ホテルメトロポリタン秋田
	9/2	木	15:30~18:30	●アルヴェ
大仙市	6/1	火	15:30~18:00	●大曲エンバイヤホテル
横手市	5/24	月	14:30~17:30	●横手プラザホテル
	6/2	水	15:30~18:00	●横手セントラルホテル
湯沢市	5/24	月	15:30~18:00	●湯沢グランドホテル
由利本荘市	5/25	火	15:30~18:00	●アクアバル
青森市	5/27	木	15:00~18:00	●青森市文化会館
弘前市	5/28	金	15:00~18:00	●ベストウェスタンホテルニューシティ弘前
	6/10	木	14:30~18:00	●ベストウェスタンホテルニューシティ弘前
	6/22	火	15:30~18:00	●ベストウェスタンホテルニューシティ弘前
八戸市	5/14	金	14:30~18:30	●八戸グランドホテル
	5/26	水	15:00~18:00	●八戸プラザアーバンホール
	6/25	金	15:30~18:00	●八戸グランドホテル
	9/14	火	15:30~18:30	●八戸プラザアーバンホール
五所川原市	6/23	水	15:30~18:00	●ホテルサンルート五所川原
盛岡市	5/17	月	14:30~18:30	●ホテルメトロポリタン盛岡ニューウィング
	5/25	火	15:00~18:00	●ホテルメトロポリタン盛岡
	6/28	月	15:30~18:00	●ホテルメトロポリタン盛岡
	9/3	金	15:30~18:30	●ホテルメトロポリタン盛岡
花巻市	5/21	金	15:30~18:00	●ホテルグランジェール花巻
北上市	5/19	水	15:30~18:00	●ホテルシティプラザ北上
一関市	5/20	木	15:30~18:00	●ベリーノホテル一関
仙台市	5/19	水	14:30~18:30	●アエル
	6/8	火	15:00~18:00	●ホテルメトロポリタン仙台
	7/17	土	13:30~17:00	●アエル
	9/10	金	15:00~18:30	●仙台国際ホテル
大崎市	5/27	木	15:30~18:00	●芙蓉閣
山形市	5/21	金	14:30~18:00	●山交ビル
	6/17	木	15:00~18:00	●山形国際ホテル
	9/7	火	15:30~18:30	●ホテルメトロポリタン山形
鶴岡市	6/14	月	15:30~18:00	●東京第一ホテル鶴岡
酒田市	5/22	土	13:30~18:00	●酒田市総合文化センター
	6/15	火	15:30~18:00	●酒田東急イン
新庄市	6/16	水	15:30~18:00	●新庄ニューグランドホテル
福島市	6/9	水	15:00~18:00	●サンパレス福島
郡山市	6/10	木	15:00~18:00	●ホテルハマツ

※3月中旬時点での予定です。詳細はホームページにてご確認下さい。

NORTH ASIA UNIVERSITY

JAPANESE LANGUAGE AND CULTURE COURSE

ノースアジア大学 留学生別科

入学時期：4月・9月の2回実施

定 員：30名

修業年限：1年

特 色

- 1 能力に応じたきめ細かい授業を通じて、多くの知識を深く理解できます。
- 2 ノースアジア大学留学生別科修了後、ノースアジア大学（経済学部・法学部）へ進学することで、入学金（200,000円）と毎年度の授業料の半額（318,000円）が免除されます。

留学生別科

本学の各学部への進学を目的とする者が、1年間、集中的かつ効率的に日本語を学び、修了時まで大学の授業が理解できる程度の日本語能力を修得することを狙いとする。



~ Dreams Come True ~



詳細はホームページにて、
入試案内の要項をご確認ください

http://www.nau.ac.jp/bekka/down/admission_jp.pdf

大 学

経済学部

法学部

出 願 資 格

- 1 外国の国籍を有し、外国において学校教育における12年の課程を修了した者、または、これに準ずる者で文部科学大臣が指定した者。
- 2 「出入国管理及び難民認定法」における『留学』『就学』『家族滞在』『永住』『定住』の在留資格を取得可能な者、または取得済みの者。



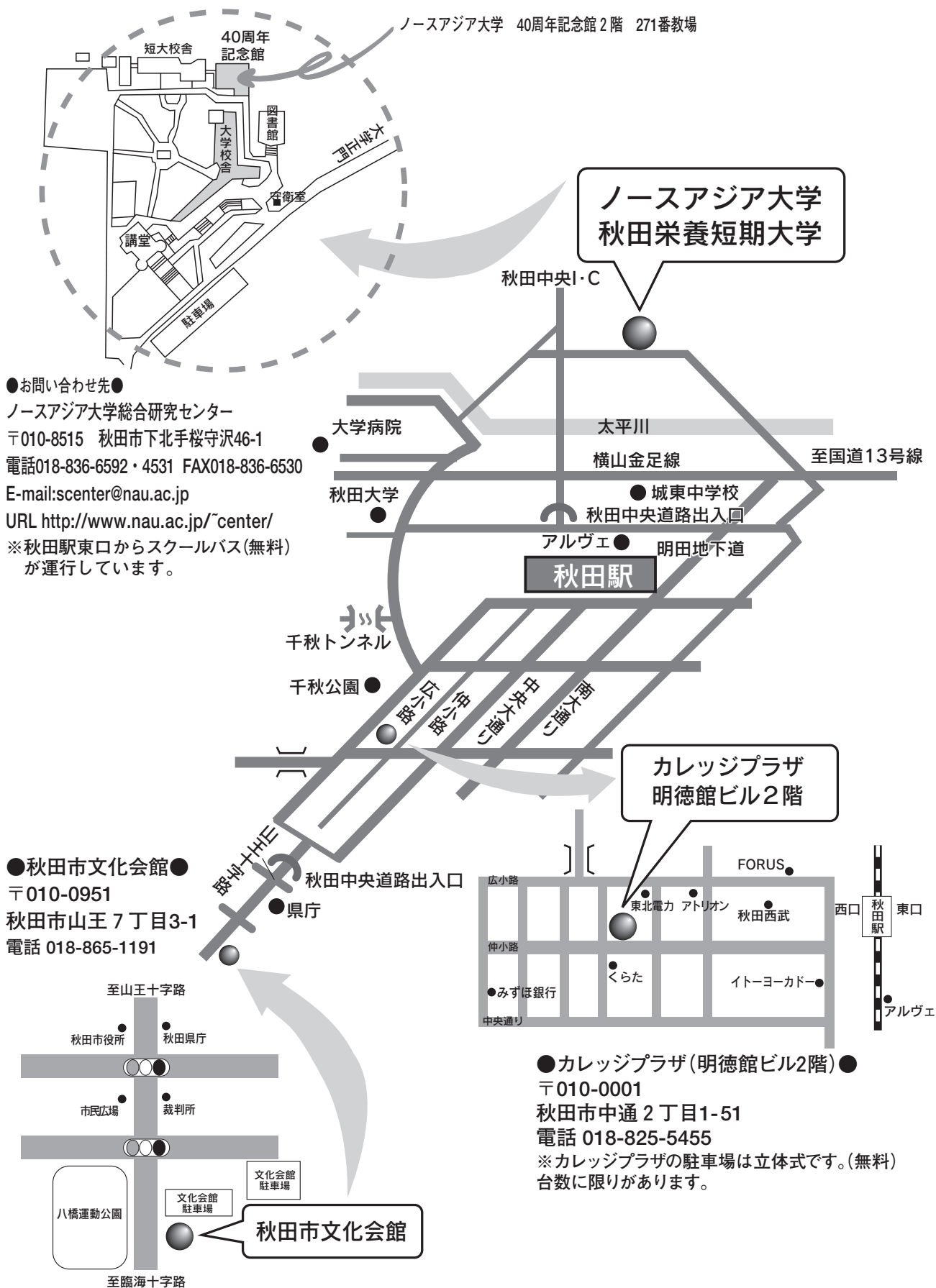
ノースアジア大学

お問い合わせ先 ノースアジア大学 国際センター

<http://www.nau.ac.jp/bekka> e-mail : kokusaic@nau.ac.jp

TEL : 018-836-1981 FAX : 018-836-2485

《会場ご案内図》



「受付番号」には、何も記入しないでください。
 該当する「部門」に○印をしてください。
 (高校生は必ずエッセイまたは短編小説を選んでください。)

第3回ノースアジア大学
文学賞応募用紙

受付 番号		部門	I 高校生の部門	
			エッセイ(自由作品)の部	短編小説の部
			II 大学生・一般の部門	
			エッセイ(自由作品)の部	

ノースアジア大学 学長 殿

下記のとおり、第3回ノースアジア大学文学賞に応募します。

記入日：2010年 月 日

作品 タイトル名	枚数 400字詰め原稿用紙換算で枚数を記入 () 枚		
氏 名	ふりがな	(西暦)	
	男 女	生年月日 年 月 日 (2010年4月1日現在 歳)	
現 住 所	ふりがな		
	〒		
連 絡 先 (現住所以外、 帰省先等)	ふりがな		
	〒		
在籍学校名 勤務先名	TEL FAX		学年 年生
	年 月	略歴(学歴・職歴)	

シティカレッジ（公開講座）受講申込書

ノースアジア大学総合研究センター 殿

下記のとおり受講申込みします。

（郵送・FAX）

郵送先

〒010-8515 秋田市下北手桜守沢46-1
ノースアジア大学総合研究センター 宛
FAX番号 018-836-6530

申込日 平成 年 月 日		本学の学生のみ記入 経済・法・短大 学籍番号 _____ 学年 _____ 年生
ふりがな _____		
ご氏名 _____		年齢 _____ 歳
ご住所 〒□□□ - □□□□		
電話番号 () _____		
E-mail _____		

No.	公開講座名	開催日時・会場	受講料	受講を希望するものに ○印をしてください
1	内館牧子氏講演会 「エッセイを書いてみよう」	4月17日(土)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教場	無料	
	内館牧子氏講演会 「エッセイを書いてみよう」	6月1日(火)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教場	無料	
エッセイのテーマが決まっている方は、 こちらの欄へご記入ください。		【テーマ】		
2	福岡政行氏講演会 「民主党への期待は不安から怒りに！ - 鳩山不況・小沢スキャンダル・民主党の統治能力 -」	5月7日(金)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教場	無料	
	福岡政行氏講演会 「参院選の予測（民主党大苦戦！） - 衆参ネジレで政界再編・大連合へ -」	6月25日(金)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教場	無料	
3	橋本五郎氏講演会 「どうなる日本の政治」	7月3日(土)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教場	無料	
4	ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート <u>巻末綴じ込みの専用『往復はがき』でお申し込みください。</u>	7月23日(金)18:00～ 秋田市文化会館 大ホール	無料	巻末の『往復はがき』でお申し込みください。
5	教養講座「好感度アップの話し方・聞き方」	全10回 カレッジプラザ講義室	3,000円	
6	経済学部講座「生活を豊かにするお金の知識」	全6回 カレッジプラザ講義室	1,500円	

受講料

円

受講数

講座

枠内に必要事項を記入してください。

複数の場合は本書をコピーしてお申し込みください。

ご記入いただいた情報は、シティカレッジ（公開講座）受講者として登録するために使用し、その他の目的には使用いたしません。

シティカレッジ（公開講座） 受講申込書

ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート『往復はがき』申込書 7月23日（金）午後6時00分～ 秋田市文化会館

下記『郵便往復はがき』を切り取り、（返信・往信用）50円切手を2枚（2ヶ所）
お貼りになり必要事項をご記入の上、お申し込みください。

入場無料
先着順

お申し込み後、追って『返信用
はがき』にて無料入場券をお届け
いたします。

座席数に限りあり

シティカレッジ（公開講座）受講申込書

ノースアジア大学総合研究センター 殿 下記のとおり受講申し込みします。

申込日 平成 年 月 日	本学の学生のみ記入 経済・法・短大 学籍番号 _____ 学年 _____ 年生
ふりがな	年齢 歳
ご氏名	
ご住所 〒	
電話番号 ()	
E-mail	

No.	公開講座名	開催日時・会場	受講料	受講を希望するものに ○印をしてください
1	内館牧子氏講演会 「エッセイを書いてみよう」	4月17日(土)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教壇	無料	
	内館牧子氏講演会 「エッセイを書いてみよう」	6月1日(火)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教壇	無料	
エッセイのテーマが決まっている方は、 こちらの欄へご記入ください。 【テーマ】				
2	福岡政行氏講演会 「民主党への期待は不安から怒りに！ ・鳩山不況・小沢スキャンダル・民主党の統治能力・」	5月7日(金)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教壇	無料	
	福岡政行氏講演会 「参院選の予測（民主党大苦戦！） ・衆参ネジレで政界再編・大連合へ・」	6月25日(金)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教壇	無料	
3	橋本五郎氏講演会 「どうなる日本の政治」	7月3日(土)13:00～ ノースアジア大学40周年記念館 2階271番教壇	無料	
4	ノースアジア大学ウインドオーケストラ・コンサート 「巻末綴じ込みの専用『往復はがき』でお申し込みください。	7月23日(金)18:00～ 秋田市文化会館 大ホール	無料	右の『往復はがき』でお申し込みください。
5	教養講座「好感度アップの話し方・聞き方」	全10回 カレッジプラザ講義室	3,000円	
6	経済学部講座「生活を豊かにするお金の知識」	全6回 カレッジプラザ講義室	1,500円	
			受講料	円
			受講数	講座

枠内に必要事項を記入してください。
複数の場合は本書をコピーしてお申し込みください。
ご記入いただいた情報は、シティカレッジ（公開講座）受講者として登録するために使用し、その他の目的には使用いたしません。

郵便往復はがき

□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---

（代表者名）
ご氏名

ご住所

（お申込者の住所と氏名をご記入ください）

50円切手
をお貼りに
なり投函し
てください

『返信用』
はがき

ノースアジア大学総合研究センター

〒010-8515
秋田市下北手桜守沢
FAX 018-836-6530
TEL 018-836-4621

様

切り取らないで、折って投函してください。

下記の通り「コンサート」に申し込みします。

複数名でお申し込みの際は代表者として、いちばん上段にご記入された方の住所・氏名等をお書きください。

5名様以上の場合は、恐れ入りますが、官製往復はがきをご準備して同様に
お申し込みくださるようお願いいたします。

（代表者名）

ふりがな ご氏名		年齢 歳
ご住所	〒 -	
電話番号	E-mail	

ふりがな ご氏名		年齢 歳
ご住所	〒 -	
電話番号	E-mail	

ふりがな ご氏名		年齢 歳
ご住所	〒 -	
電話番号	E-mail	

ふりがな ご氏名		年齢 歳
ご住所	〒 -	
電話番号	E-mail	

ご記入いただいた情報は、シティカレッジ（公開講座）受講者として登録

シティカレッジ（公開講座）
受講申込書



郵便はがき

0108515

50円切手
をお貼りに
なり投函し
てください

秋田市下北手桜守沢46-1

ノースアジア大学

総合研究センター
シティカレッジ係

行

公開講座申込

キ
リ
ト
リ

この面には何も記入しないでください

キ
リ
ト
リ

郵便往復はがき

0108515

50円切手
をお貼りに
なり投函し
てください

『往信用』
はがき

秋田市下北手桜守沢46-1

ノースアジア大学

総合研究センター
コンサート係

行

ノースアジア大学総合研究センター
振込金受取書
(兼手数料領収書)

平成	年	月	日	円
金額				
振込先	秋田銀行本店 普通 861545 学校法人ノースアジア大学			
振込期限	平成22年7月23日(金)			
ふりがな	おなまえ			
ご依頼人				

振込手数料				円
(消費税等が含まれています)				

受講料振込内訳 (該当講座に○印をしてください)		
	教養講座	3,000円
	経済学部講座	1,500円

上記のとおり振込金として領収いたしました。

取扱店出納印

(取扱店 → 振込人)

振込通知書 電信扱

下記のとおり、お振込みしましたので、ご通知申し上げます。

平成	年	月	日	円
金額				
振込先	秋田銀行本店 普通 861545 学校法人ノースアジア大学			
振込期限	平成22年7月23日(金)			
ふりがな	おなまえ			
ご依頼人 (受講者)				
ご依頼人 住所	〒 TEL - -			

受講料振込内訳 (該当講座に○印をしてください)			取扱店出納印
○印欄	講座名	受講料	
	教養講座	3,000円	
	経済学部講座	1,500円	
	合計	円	

(取扱店 → 秋田銀行本店 → ノースアジア大学)

振込依頼書

キ リ ト リ

依頼日	平成	年	月	日
振込先	秋田銀行本店 普通 861545 学校法人ノースアジア大学 【お問い合わせ先】TEL(018)836-6592			
振込期限	平成22年7月23日(金)			
ふりがな	おなまえ			
ご依頼人 (受講者)				
ご依頼人 住所	〒			
日中のご連絡先	TEL - -			

金額						円
----	--	--	--	--	--	---

振込手数料				円
-------	--	--	--	---

取り扱い銀行へお願い

秋田銀行の本店・支店から指定期間内「平成22年4月1日(木)から7月23日(金)まで」でのお振り込みの場合は、振込手数料をいただかないようご配慮願います。

(取扱店保管)

■平成22年度 前期シティカレッジ

■平成22年3月26日 印刷

■平成22年4月 1日 発行

■編集

ノースアジア大学総合研究センター

児玉 俊

長谷川 麗子

杉本 大温

橋元 志保

■発行

ノースアジア大学総合研究センター

〒010-8515 秋田市下北手桜守沢46-1

Tel.018-836-6592

■印刷

株式会社塚田美術印刷

〒010-0921 秋田市大町1-6-6

Tel.018-823-5551



■お問い合わせ先

ノースアジア大学総合研究センター

〒010-8515 秋田市下北手桜守沢46-1 ☎018-836-6592・4531 FAX 018-836-6530

E-mail: scenter@nau.ac.jp URL: <http://www.nau.ac.jp/~center/>