

## INFO-HIRO-21

第478号 2019年8月1日  
弘前大学総務部総務広報課

### イベントのお知らせ

#### 弘前大学資料館第23回企画展について

弘前大学資料館では第23回企画展として「弘前大学と昆虫学」を7月29日より11月2日まで開催いたします。

弘前大学では、これまで旧農学部、旧理学部時代から昆虫学の教育・研究が盛んに行われ、多くの研究者、昆虫学関係者を輩出してきました。卒業生/修了生は各方面で活躍し、日本の昆虫学の発展に力強く貢献しています。

また、弘前大学/青森県は豊かな自然に囲まれ、多くの昆虫とそのさまざまな暮らしを身近に見ることができます。ここでは、一步、昆虫学の世界に踏み込むだけで、さまざまなテーマの研究に取り組むことができます。

弘前大学と昆虫学の関わりを振り返り、また青森の豊かな自然とそこにすむ昆虫を知ることで、多くの方々に昆虫学に関心を持って頂きたいと思えます。

みなさまのご来館をお待ちしております。

○弘前大学資料館第23回企画展 「弘前大学と昆虫学」

会 期：2019年7月29日（月）～2019年11月2日（土）  
（日・祝・休日・8月13～15日は休館、10月27日は開館）

時 間：10：00～16：00

場 所：弘前大学資料館

本件問い合わせ先

・弘前大学資料館

電話：0172-39-3432 E-mail：[jm3432@hirosaki-u.ac.jp](mailto:jm3432@hirosaki-u.ac.jp)



#### 水草研究会 第41回全国集会（青森）

#### 講演会「津軽半島の水辺から美しい水生植物の世界へ」開催のお知らせ

1. 日時：2019年8月24日（土） 10時～12時

9:30- 開場

10:00-10:05 開会の挨拶

10:05-10:35 「みんなでのぞいてみよう、水草の世界」（志賀隆 新潟大学准教授）

10:35-11:05 「仮）もう一つの水草の仲間？車軸藻類について」（加藤将 新潟大学助教）

- 11:05-11:45 「屏風山湖沼群の生物」 (大高明史 弘前大学教授)  
 11:45-11:55 質疑応答  
 11:55-12:00 閉会の挨拶

2. 会場：弘前大学創立 50 周年記念会館・岩木ホール  
 3. 対象：本学教職員，学生 ※事前申込は不要です。

4. 要旨：

津軽半島の水辺には、美しく面白い世界が広がっています。  
 水生植物や水生生物の研究者が語る水辺についての講演会です。  
 青森県ではなかなか話を聞くチャンスがない水草研究者や長年津  
 軽半島の自然をみて来られた研究者の  
 貴重なお話が聞けます。短い時間ですが是非ご参加ください。

5. 主催：水草研究会，弘前大学

共催：津軽植物の会，青森自然環境研究会，一般財団法人弘前市みどりの協会

6. お問い合わせ先：

弘前大学農学生命科学部附属白神自然環境研究センター 山岸 洋貴  
 電話・FAX：0172-39-3706



**弘前大学研究・イノベーション推進機構**

**弘前大学創立70周年記念リレー学術講演会「過去・現在・未来への創造」**

**第五回「医学の魅力」開催のお知らせ**

弘前大学における研究成果を専門外の方々にわかりやすく発信し、学術研究を通じた地域との交流と対話の場として、下記のとおり「弘前大学創立70周年記念リレー学術講演会 過去・現在・未来への創造」を開催します。

研究成果だけではなく、その研究を志したきっかけや研究者自身の生き様にせまる内容を提供いたします。大学と地域，弘前と世界，過去と現在から未来へと紡ぐ意味を込めた，全5回からなるリレー形式での講演会です。

最終回となる第五回目は、「医学の魅力」と題し、ノーベル医学生理学賞の受賞業績を振り返り、弘前大学医学部の研究業績を絡めながら、人類の健康と繁栄に貢献してきた医学の進歩について講演します。

皆様の御参加をお待ちしております。

- 日 時：2019年9月14日（土）14:00～15:30
- 会 場：弘前大学教育学部1階中教室（先着80名 ※要申込）
- 講 師：弘前大学医学研究科 教授 大山 力 氏
- 演 題：第五回「医学の魅力」
- 対 象：一般の方，教職員，学生
- 申 込：団体名・所属・役職・氏名を記載の上，以下の電話番号またはメールアドレスまでご連絡ください。

<p>医学研究科 * 大山 力</p>	<p>第五回 「医学の魅力」</p>	<p>弘前大学創立70周年記念リレー学術講演会 過去・現在・未来への創造</p>
<p>9月14日(土) 14:00～15:30 教育学部1階 中教室</p>		
<p>先着80名 ※要申込 入場無料</p> <p>申込先・申込先 〒030-8585 弘前大学教育学部1階中教室 TEL: 0172-39-3907 E-mail: kensu@hro.ac.jp</p> <p>申込締切: 2019年9月6日(日) ※申込・申込受付は本学ホームページから可能です。</p> <p>*お問い合わせ先: 山岸洋貴 先生 電話: 0172-39-3706 E-mail: y.ohtani@hro.ac.jp</p>		

■申込締切：2019年9月6日（金）

※定員を超えた場合は申込みを締め切らせていただきます。

7月24日（水）現在 残席数4席

■入場料：無料

【問い合わせ・申込み先】

弘前大学 研究・イノベーション推進機構

TEL：0172-39-3907

E-mail：[kensui@hirosaki-u.ac.jp](mailto:kensui@hirosaki-u.ac.jp)

H P：<http://www.innovation.hirosaki-u.ac.jp/>

介助技術体験セミナー開催のお知らせ

弘前大学学生特別支援室では、昨年に引き続き、下記の日程で「介助技術体験セミナー」を開催します。

病气やけがあるいは身体障害により歩行や車椅子等での移動に困難を伴う学生や来校者が、学内での授業や行事等に困難なく参加するためには、施設整備に加えて学生や教職員による人的支援も必要です。セミナーでは、視覚障害者の歩行誘導と車椅子利用者の移動介助の技術を学びます。歩行・移動を支援する技術は社会においても大いに役立つ技術です。

ぜひこの機会に、多くの学生・教職員の皆さんの参加をお待ちしています。

記

◇日時：令和元年9月25日（水）13：00～15：45

◇場所：総合教育棟2階 206講義室

◇対象：本学の学生及び教職員  
青森県内の大学等の学生及び教職員

◇内容：13：00～14：30 第一部「視覚障害者に対する歩行誘導」  
14：45～15：45 第二部「車椅子の操作と移動介助」

◇参加費：無料

◇申込み：所属、学籍番号（本学学生の場合）、氏名を明記の上、  
9月18日（水）までに下記アドレスへメールでお申込みください。

◇その他：セミナーでは実体験を通して支援技術を学びますので、動きやすい服装でお越しください。（サンダルやヒールは危険ですのでご遠慮ください。）

◇申込先：弘前大学学生特別支援室

T E L：0172-39-3266 E-mail：[g-shien@hirosaki-u.ac.jp](mailto:g-shien@hirosaki-u.ac.jp)

令和元年度第1回 知財塾開催のお知らせ

この度、研究・イノベーション推進機構では、教育・研究活動によって得られた知的財産の保護及び有効な活用により、社会の持続的発展に貢献することを目的に知財塾を開催します。今年度第1回目は、今年1月に施行された改正著作権法について正林国際特許商標事務所の鶴本弁理士に解説していただきます。改正著作権法では、デジタル化・ネットワーク化の進展に対応した柔軟な権利制限規定、教育の情報化に対応した権利制限規定等が整備されました。授業で他人の著作物を使う場合、論文や学会発表で他人の著作物を使う場合、論文の盗用の検証や書籍情報の検索、機械学習させる場合の教師データの取り扱いなど、教育・研究の現場で十分に理解しておく必要がある改正がなされたことに伴い、正しい知識を得る機会として開催いたします。

弘前大学学生特別支援室  
令和元年度  
介助技術体験セミナー  
この機会に支援技術を身につけてみませんか？  
参加無料

日時 9月25日(水) 13:00～15:45  
場所 弘前大学総合教育棟 206講義室  
対象 本学の学生・教職員  
青森県内の大学等の学生・教職員  
定員 30名(先着順)  
内容 第一部 視覚障害者に対する歩行誘導等の実体験  
第二部 車椅子の操作と移動介助の実体験  
申込み 9月18日(水)までに、下記メールアドレスに  
所属、学籍番号(本学学生)、氏名を送付ください。  
※実体験を通して支援技術を学びます。  
※セミナー当日は動きやすい服装でお越しください。  
(ヒールやサンダルは危険ですのでご遠慮ください。)

申込・問い合わせ  
弘前大学学生特別支援室 メール [g-shien@hirosaki-u.ac.jp](mailto:g-shien@hirosaki-u.ac.jp)  
TEL 0172-39-3266

知的財産権等に関する知識，理解を深めたい方，著作権に興味がある方などは是非ご参加下さい。皆様のご参加をお待ちしております。

1. 場 所：弘前大学総合教育棟1階101号室（文京キャンパス）
2. 日 時：令和元年9月27日（金）15：00～16：30
3. 内 容：改正著作権法に関する解説  
～授業や学会発表等で他人の著作物を扱う場合，研究でデジタルデータやデータベースを扱う場合の注意点など～  
正林国際特許商標事務所 弁理士 鶴本 祥文 氏
4. 対 象：教職員、学生、大学院生、一般企業等
5. 定 員：50名
6. 参加料：無料

※参加を希望される方は，氏名，所属・役職，連絡先を記載し，**9月6日（金）**までに，下記連絡先までお申し込みください。

参加申込み先：弘前大学 研究・イノベーション推進機構 知的資産部門（担当：篠村）  
TEL：0172-39-3911 FAX：0172-39-3919  
E-mail：[chizai@hirosaki-u.ac.jp](mailto:chizai@hirosaki-u.ac.jp)

### 共用機器基盤センター X線構造解析セミナー開催のお知らせ

共用機器基盤センターでは，X線構造解析の最前線に関するセミナーを開催します。

現在，当センターにはX線単結晶解析装置（R-AXIS RAPID II）及び粉末・薄膜X線回折装置（SmartLab）が設置され，皆様に広く利用されています。

本セミナーでは，単結晶構造解析を行おうと思われている方や，知識を深めたいと思っている方を対象に，基礎から構造解析に必要な知識について解説し，応用例として，天然環状ペプチドの結晶構造，絶対構造の決定，さらに溶液散乱による解析をご紹介します。

また，粉末X線回折法や薄膜X線回折法における最新の光学素子，最新の検出器を用いた光学系による解析手法のご紹介，実材料を用いた最新測定例等をご紹介しますので，この機会にぜひご参加いただきますようお願いいたします。

1. 日 時 令和元年9月27日（金）13：00～16：00
2. 場 所 弘前大学理工学部2号館2階 11番講義室
3. 演題・講師  
「最新装置が切り拓く構造解析の世界～低分子結晶・蛋白質結晶・蛋白質溶液～」  
（株）リガク 応用技術センターRODグループマネージャー 松本 崇 氏  
「X線回折による最新測定事例のご紹介」  
（株）リガク 応用技術センターPDX・TFXグループ 小林 信太郎 氏
4. 対 象 教職員，学生，一般の方
5. 参 加 費 無料
6. 申 込 み **9月24日（火）**までに，①所属，②氏名，③役職，④電話番号を添えて下記担当までお申し込みください。また，疑問点やアプリケーション等に関する技術的なご相談等がありましたら，併せてお知らせ下さい。可能な限りセミナーの内容に反映させていただきます。  
座席に余裕がある場合は，当日参加も歓迎します。
7. 担 当 弘前大学研究推進部研究推進課 共用機器基盤センター担当  
TEL：0172-39-3913 E-mail：[kiki@hirosaki-u.ac.jp](mailto:kiki@hirosaki-u.ac.jp)

## 海外の大学院への進学説明会のお知らせ

文部科学省の委託事業「日本人の海外留学促進事業」の一環として、海外の大学院への進学説明会を実施します。海外大学院への進学に役立つ情報を得ることができますので、是非ご参加ください

記

日時：令和元年 10 月 2 日（水） 15 時～16 時 30 分

場所：文京町キャンパス ※実施講義室は後日お知らせします。

参加対象：学生、教職員等

説明者：一般社団法人海外留学協議会（JAOS）

問い合わせ先：国際連携本部サポートオフィス [jm3114@hirosaki-u.ac.jp](mailto:jm3114@hirosaki-u.ac.jp) 0172-39-3114



**海外の大学院への進学説明会**

文部科学省の委託事業「日本人の海外留学促進事業」の一環で実施する説明会です。海外大学院への進学に役立つ情報を得ることができますので、是非ご参加ください。

開催日時：令和元年 10 月 2 日（水）  
15 時～16 時 30 分

場所：文京町キャンパス  
※実施講義室は後日お知らせします。

参加対象：学生、教職員等

説明者：一般社団法人海外留学協議会（JAOS）

問い合わせ先：国際連携本部サポートオフィス  
[jm3114@hirosaki-u.ac.jp](mailto:jm3114@hirosaki-u.ac.jp)  
0172-39-3114

## 令和元年度「第2回 生体応答科学研究セミナー」開催のお知らせ（再掲）

保健学研究科 生体応答科学研究センターでは、ニュージーランドのオタゴ大学から、David Grimett先生及びIndrawati Oey先生をお招きし、「オタゴ大学における市場に向けた機能性食品研究の取り組み」ならびに「パルスフィールド電界を用いた食品の機能性の向上」をテーマとした標題のセミナーを開催いたします。

興味のある方はぜひお気軽にご参加ください。多数の皆さまのご参加をお待ちしております。

\*本講演はすべて英語で行われます。

【日 時】 令和元年 8月1日（木） 16：00～17：30

【会 場】 保健学研究科B棟3階 第33講義室（弘前市本町66-1）

【講 演】

1. “Foods for Health”

David Grimett (Business Development Manager, University of Otago)

2. “Use of Pulsed Electric Fields processing to modulate the health-promoting functional characteristics of plant foods”

Indrawati Oey (Department of Food Science, University of Otago)

【対 象】 学部学生・大学院生・教職員 \*申込不要

【共 催】 弘前大学大学院保健学研究科 生体応答科学研究センター  
被ばく医療人材育成推進委員会 グローバル人材育成推進部門

【お問い合わせ】

弘前大学保健学研究科 総務グループ（担当：桑田、柏村）

〒036-8564 青森県弘前市本町66-1

TEL：0172-39-5518（内線5518） E-mail：[rcbs2016@hirosaki-u.ac.jp](mailto:rcbs2016@hirosaki-u.ac.jp)



## 令和元年度「みんなで知ろう！がんフェスティバル ～これが“わたし”～」開催のお知らせ（再掲）

弘前大学医学部附属病院が主催で、一般市民を対象に令和元年度「みんなで知ろう！がんフェスティバル ～これが“わたし”～」を開催いたします。

がん患者やその家族の視点に立った情報提供を推進するとともに、がんになってもそれと共生できる社会の構築を目指し、正しいがんの情報を提供いたします。

1. 日 時 : 令和元年8月18日（日）12：00～16：00
2. 場 所 : 土手町コミュニティパーク多目的ホールA/B ポム広場  
〒036-8182 青森県弘前市土手町31番地
3. 内 容 : プチセミナー  
がんとこころ・食欲がない時の食事の工夫・在宅療養を支える訪問  
看護ステーションの紹介・治療にかかるお金のはなしほか  
アトラクション  
弾き語りほか  
ブース  
各患者団体・企業・医療相談  
体験  
白衣体験・乳がんモデル・人体模型・超音波機器
4. 対 象 : 一般市民
5. 入 場 料 : 無料
6. 事前申込 : 不要
7. 問い合わせ先 : 弘前大学医学部附属病院がん相談支援センター  
TEL：0172-39-5174（直通）



## 特別講演会「柔らかいロボットと超スマート社会」（再掲）

一般社団法人 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス部門第1地区技術委員会

URL <http://sites.google.com/site/robomech02/>  
企画 ロボティクス・メカトロニクス部門  
共催 弘前大学大学院理工学研究科  
弘前大学大学院理工学研究科附属医用システム創造フロンティア  
開催日 2019年8月23日（金） 15:00～17:00  
会場 弘前大学理工学部1号館4階 第8講義室（青森県弘前市文京町3）  
<http://www.st.hirosaki-u.ac.jp/info/access.html>

### プログラム

(1) 15:00～16:00

「人の筋骨格から考えるソフトロボティクス」

講師：大日方 五郎（中部大学工学部ロボット理工学科教授）

人の体は、厳密な意味では剛体リンク系として表すことはできない。いろいろな所に柔らかさを持っているからである。人の体の持つ柔らかさをまねすることができれば、ロボットに作り上げ、今までの剛体リンク系のロボットより人の動作に近いものが実現できるのではないかと考えられる。これは、近年盛んに研究されるようになった「ソフトロボティクス」の動機の一つである。本講演では、人の柔らかさはその組織だけではなく、骨格系の運動自由度の多さからも生み出されていることを指摘し、そこから生まれる「ソフトロボット」設計のポイントを解説する。

(2) 16:00～17:00

「超スマート社会構築に必要なテクノロジーについて」

講師：長縄 明大（秋田大学大学院理工学研究科システムデザイン工学専攻教授）

「必要なものが、必要なときに、必要なだけ手に入り、誰もが生き活きと快適に暮らせる社会」、これが超スマート社会です。超スマート社会は、5つ目の社会Society 5.0に位置付けられており、日本が目指す未来の社会像です。本講演では、この超スマート社会の概要や、それを構築していくための技術であるICTやIoT、AI、ビッグデータなどについて概説します。また、2015年9月に国連サミットで採択された持続可能な開発目標(SDGs)と最新テクノロジーとの関わりなどについても概説します。

参加費 無料

申込方法 申し込みは不要です。当日お気軽にお越しください。

問い合わせ先 佐川貢一 / 電話(0172)39-3691 / Email: [sagawa@hirosaki-u.ac.jp](mailto:sagawa@hirosaki-u.ac.jp)

## 弘前大学研究・イノベーション推進機構学術講演会『翻訳で初めて見えてくる「日本」』開催のお知らせ（再掲）

学術的に著名な識者を本学に招き、学術講演会を開催することで、学内教職員の研鑽意識を高め、また学生にレベルの高い学修機会を提供することを目的として、下記のとおり弘前大学研究・イノベーション推進機構学術講演会を開催します。

本講演会では、国文学研究資料館長 ロバート キャンベル氏をお招きして御講演いただきます。

皆様の御参加をお待ちしております。

- 日 時：令和元年9月20日（金）15：00～16：30
- 会 場：弘前大学創立50周年記念会館 みちのくホール  
（先着300名 ※要申込）
- 講 師：国文学研究資料館長 ロバート キャンベル氏
- 演 題：翻訳で初めて見えてくる「日本」
- 対 象：一般の方，教職員，学生
- 申 込：団体名・所属・役職・氏名を記載の上，  
以下の電話番号またはメールアドレスまでご連絡ください。
- 申込締切：令和元年9月12日（木）※定員を超えた場合は申込を締め  
切らせていただきます。
- 入場料：無料

【問い合わせ・申込み先】

弘前大学 研究・イノベーション推進機構

TEL：0172-39-3907

E-mail：[kensui@hirosaki-u.ac.jp](mailto:kensui@hirosaki-u.ac.jp) H P：<http://www.innovation.hirosaki-u.ac.jp/>

**第98回日本消化器内視鏡学会総会 市民公開講座**

**「短命県返上へ！おなかのがんから身を守る」の開催のお知らせ（再掲）**

第98回日本消化器内視鏡学会総会において，市民公開講座「短命県返上へ！おなかのがんから身を守る」を開催いたします。

1. 日時 令和元年9月22日（日）14：00～17：00
2. 場所 ホテルニューキャッスル2F「曙」  
〒036-8354 青森県弘前市上鞆師町24-1
3. 内容 講演1 これからの内視鏡医療  
～内視鏡はどこまで進化しているのか～  
講演2 食道がん，胃がんの内視鏡診断・治療の最先端  
講演3 増え続ける大腸がんから身を守るために
4. 参加費 無料
5. 事前申込 不要
6. 定員 先着250名 （一部のみ参加でもOK）
7. 主催 JDDW2019 第98回日本消化器内視鏡学会総会
8. 共催 弘前大学大学院医学研究科消化器血液内科学講座



9. 問い合わせ先 弘前大学大学院医学研究科消化器血液内科学講座内  
第98回日本消化器内視鏡学会総会事務局  
TEL:0172-39-5053

**「弘大じよっぱり起業家塾2019」開講のお知らせ**

**～「地域ビジネス論」（基礎コース・実践コース共通科目）受講生募集～（再掲）**

1. 概要

弘前大学では、6月より、食と観光分野に関わる次世代経営者、マネージャー、自治体職員、そして将来地域で活躍したいと考えている学生を対象に「弘大じよっぱり起業家塾2019」を開講します。この講座は、起業に関する基礎的な知識を学ぶだけでなく、地域ビジネスに関わる経営学のセオリー、起業家の講演から学ぶ事例研究、事業計画の策定演習などを通じて、柔軟な発想力や高い企画提案力を身につけることを狙いとしします。これを通じて、起業家マインドを持つ地域で活躍できる人材を育成し、次世代経営者や自治体職員、学生を支援します。

この度、基礎コースと実践コースの共通科目である「地域ビジネス論」を開講することとなりましたのでお知らせします。ご関心のある方の受講をお待ちしております。



2. 実施内容・実施日程

【地域ビジネス論（基礎コース・実践コース共通科目）】

【特徴】顧客のニーズ、自らの事業の優位性や競合他社の状況など、地域ビジネスをはじめるとあって必要な視点、マーケティングを意識した事業計画、さらには先進事例から読み解く成功のポイントなどを学び、地域ビジネスの基本的な考え方を理解します。

実施日時	講義内容	講師
6月28日（金）	開講式	
18:00～18:20	第1回講義	紺野純一氏（一般社団法人東北観光推進機構 専務理事推進本部長）
18:30～19:30	東北の観光を盛り上げる取組	
7月12日（金）	第2回講義	海江田毅氏（株式会社日本政策金融公庫 弘前支店長）
18:00～18:50	起業のための基礎	
19:00～19:50	第3回講義	熊田憲氏（弘前大学人文社会科学部 准教授）
	地域から起こすイノベーション	
8月23日（金）	第4回講義	熊谷淳一氏（株式会社ノイ代表取締役）
18:00～18:50	マーケティング志向の事業計画	
19:00～19:50	第5回講義	岩渕伸雄氏（Funky Stadium代表）
	ストリートダンスで地域を元気に	
8月30日（金）	第6回講義	樋川新一氏（有限会社リンゴミュージック 代表）
18:00～18:50	ご当地アイドルで地域の魅力を発信	
19:00～19:50	第7回講義	高島克史氏（弘前大学人文社会科学部 准教授）
	起業家の考え方	

3. 募集の概要（定員：20名程度）

受講対象者は、食と観光分野に関わる次世代経営者、マネージャー、自治体職員、将来地域で活躍したいと考えている社会人・学生となります。

※今回は基礎コースおよび実践コースの共通科目である「地域ビジネス論」の募集となります（演習科目（9月～）については後日募集予定）

4. 受講料

無料

5. 開講場所

弘前大学文京町キャンパス（弘前市文京町1番地）

実施日時	会場
6月28日（金）18:00～18:20	弘前大学総合教育棟2階 大会議室
6月28日（金）18:30～19:30	弘前大学総合教育棟3階 310講義室
7月12日（金）18:00～19:50	弘前大学創立50周年記念会館2階 会議室2
8月23日（金）18:00～19:50	弘前大学創立50周年記念会館2階 会議室2
8月30日（金）18:00～19:50	弘前大学創立50周年記念会館2階 岩木ホール

6. 受講申込

事前申込制

※受講を希望される場合は、氏名・所属・役職・電話番号・メールアドレスを記載のうえ、FAXまたはEメール等でお申込みください。

7. お申し込み先

国立大学法人弘前大学社会連携部 弘大じょっぱり起業家塾事務局  
〒036-8560 青森県弘前市文京町1  
TEL：0172-39-3978, FAX：0172-39-3189  
Mail：[sjinzai@hirosaki-u.ac.jp](mailto:sjinzai@hirosaki-u.ac.jp)

8. 主催：弘前大学

後援：青森経済同友会、弘前商工会議所

**平成31年度弘前大学大学院人文社会科学研究所 市民カレッジ受講生募集のお知らせ（再掲）**

- ・受講資格 4年制大学を卒業した方
- ・受講料 1科目あたり11,500円
- ・青森教室の開講科目及び日時

	授業テーマ（科目名）	担当者	開講時間	申込締切日
後期	地域の経済と政策について考える（地域経済）	大橋忠宏 細矢浩志 金目哲郎 児山正史	10/ 5（土）8：30～15：50 10/12（土）8：30～15：50 11/ 2（土）10：20～15：50 11/ 9（土）10：20～17：30	9/27（金）
	具体的に哲学すること（倫理学）	横地徳広 原克昭	10/12（土）10：00～17：50 10/13（日）10：00～17：50 10/19（土）10：00～17：50 10/20（日）10：00～17：50	9/27（金）

- ・会場  
弘前大学青森サテライト教室（〒030-0813青森市松原2-1-3 地域戦略研究所 北日本新エネルギー研究部門内／棟方志功記念館の隣）
- ・申込方法  
問い合わせ先に連絡してください。受講申込書などをお送りします。
- ・青森教室のシラバス及び弘前教室の詳細は、人文社会科学研究所ホームページ（市民カレッジ）をご覧ください。

[http://human.cc.hirosaki-u.ac.jp/jinbun/web/daigakuin/sidenav/aomorisa\\_tellite.html](http://human.cc.hirosaki-u.ac.jp/jinbun/web/daigakuin/sidenav/aomorisa_tellite.html)

平成31年度弘前大学大学院  
**人文社会科学研究所市民カレッジ**  
受講生募集のお知らせ

弘前大学大学院人文社会科学研究所は、地域性や国際性を重視し、地域社会の発展に貢献する人材の育成を目的として、市民カレッジを開設し、市民の学びの場として提供しています。

【受講生の募集】  
○対象者：4年制大学を卒業した方  
○受講料：1科目あたり11,500円  
○申込期間：9月10日～9月27日  
○申込方法：お問い合わせ先へお申し込みください。

【お問い合わせ先】  
弘前大学大学院人文社会科学研究所 市民カレッジ事務局  
〒036-8560 青森県弘前市文京町1  
TEL：0172-39-3978 FAX：0172-39-3189

- ・問い合わせ先  
弘前大学人文社会科学部 総務グループ教務担当  
TEL : 0172-39-3941 E-mail : [jm3941@hirosaki-u.ac.jp](mailto:jm3941@hirosaki-u.ac.jp)

## 学 内 掲 示 板

### 学生特別支援室相談会開催のお知らせ

学生特別支援室は、障害等により修学や学生生活に困難のある学生からの相談に応じ、よりよい学生生活を送れるよう支援しています。

昨年に引き続き、障害等のある学生（疑いを含む）への支援について教職員と話し合う、または、相談し合うための機会として、2019年度前期は以下の日程で相談会を開催します。

障害等のある学生（疑いを含む）への支援に苦慮している、支援室スタッフに尋ねたいことがある、あるいは障害学生支援に関心がある教職員の参加をお待ちしています。

開催日： 2019年度前期（8月を除く）9月19日（木）

時 間： 14：30 ～ 15：30 （時間内の出入りは自由です。）

会 場： 附属図書館3階 グループラーニングルーム

対 象： 本学の教職員

参加方法： 事前申込みは不要です。直接会場にお越しください。

参加スタッフ： 室長，コーディネーター，カウンセラー，支援室員等

問い合わせ先： 教育推進機構学生特別支援室  
内 線：3266 E-mail : [g-shien@hirosaki-u.ac.jp](mailto:g-shien@hirosaki-u.ac.jp)

### 弘前大学創立70周年記念事業について

弘前大学は昭和24（1949）年5月に新制大学として発足して以来、平成31（2019）年に創立70周年を迎えました。

創立70周年に際して、国際化や男女共同参画の推進、学生支援の充実など、主として創立80周年までの10年間の教育研究の向上に資する事業を実施すべく計画を立てております。

ついては、多くの役職員の皆様から募金にご協力いただいているところではございますが、創立70周年記念事業を成功させるため、更なるご支援を賜りますよう、何卒よろしくお願い申し上げます。

なお、創立70周年記念事業のホームページでは、クレジットカードによる寄附も可能でございますので、ご活用いただければ幸いと存じます。

【創立70周年記念事業ホームページ】 <https://www.hirosaki-u.ac.jp/70th.html>

○70周年のロゴマークを使用したパソコンの壁紙を作成しました。

右記URLからご覧いただけます。 <https://www.hirosaki-u.ac.jp/36723.html>



## 国立大学協会情報誌「国立大学」について

本学が会員となっている「一般社団法人 国立大学協会」では、各国立大学の現状や優れた取り組みなどを分かりやすくまとめた国立大学協会情報誌「国立大学」を作成しています。

「国立大学第52号」では、「発見！国立大学」において、内閣府「日本オープンイノベーション大賞」を受賞した弘前大学COIの取り組みが紹介されています。ぜひご覧ください。

(本学関連記事掲載) 最新号「国立大学第53号」

[https://www.janu.jp/report/files/janu\\_vol53.pdf](https://www.janu.jp/report/files/janu_vol53.pdf)

下記URLより最新号を含め、今まで発行されたバックナンバーをご覧ください。

<https://www.janu.jp/report/>

その他、第45号・第43号・第39号・第36号・第31号・第28号等において、本学記事が掲載されていますのでご覧ください。

編集担当から：講演会、研究発表会、部局行事等の掲載原稿を発行予定日（毎月1日と16日の2回）の7日程度前までに、下記担当にご提供ください。お待ちしております。

◎担当：総務部総務広報課 広報グループ

E-mail: [jm3012@hirosaki-u.ac.jp](mailto:jm3012@hirosaki-u.ac.jp) FAX:37-6594 内線：3029