

学 長 定 例 記 者 会 見 要 項

日 時：平成22年4月6日(火) 11:00～11:30

場 所：事務局第二会議室(小白川キャンパス、事務局4階)

発 表 事 項

1. 山形県中小企業家同友会等との連携協定締結
2. 山形大学工学部創立100周年
3. 新入生保護者交流会を開催
4. AED を設置しました
5. “山形大学「学金連携システムネットワーク」”スタート

お 知 ら せ

1. 平成22年度科学技術分野の文部科学大臣表彰を受賞
2. 新入生歓迎フェスティバル
3. 大人のためのピアノ教室
4. Let's try!!もの作り教室
5. やさしい宇宙講座

(参 考)

○ 次回の学長定例記者会見(予定)

日 時：平成22年4月20日(火) 11:00～11:30

場 所：事務局第二会議室(小白川キャンパス、事務局4階)

平成22年4月6日
山形大学

山形大学役職員（平成22年4月1日現在）

【役員】

学長	結城章夫
理事／副学長（教育・学生担当）	中島勇喜
理事／副学長（研究・評価担当）	河田純男
理事／副学長（社会連携・図書・情報・国際交流担当）	小山清人
理事／副学長（総務・人事・労務・広報担当）	北野通世
理事／副学長（財務・施設・EM・業務改善担当）	柴崎孝博
監事	高橋
監事（非常勤）	三浦正昭

【学部長等】

人文学部長	渡邊洋一
地域教育文化学部長	那須稔雄
理学部長	櫻井敬久
医学部長	山下英俊
医学部附属病院長	久保田功
工学部長	大場好弘
農学部長	安田弘法
基盤教育院長	櫻井敬久
保健管理センター所長	富樫整
小白川キャンパス長	渡邊洋一

【事務局等】

総務部長	小島浩孝
企画部長	大場吉博
財務部長	黒崎米造
施設部長	大山靖啓
学務・入試企画室長	鈴木英一
医学部事務部長	佐藤久
小白川事務部長	斎藤洋男

【経営協議会委員】

(学内委員)

学 長

理事／副学長（教育・学生担当）

理事／副学長（研究・評価担当）

理事／副学長（社会連携・図書・情報・国際交流担当）

理事／副学長（総務・人事・労務・広報担当）

理事／副学長（財務・施設・EM・業務改善担当）

医学部附属病院長

結 城 章 夫
中 島 勇 喜
河 田 純 男
小 山 清 人
北 野 通 世
柴 崎 孝
久保田 功

(学外委員)

財団法人日本科学技術振興財団会長

株式会社ユアテック取締役社長

東北公益文科大学長

株式会社山形新聞社常務取締役編集局長

南陽市教育委員会委員長

株式会社フィデアホールディングス取締役会議長

独立行政法人大学入試センター理事長

有 馬 朗 人
大 山 正 征
黒 田 昌 裕
寒河江 浩 二
高 橋 まゆみ
町 田 睿
吉 本 高 志

【教育研究評議会評議員】

学 長

理事／副学長（教育・学生担当）

理事／副学長（研究・評価担当）

理事／副学長（社会連携・図書・情報・国際交流担当）

理事／副学長（総務・人事・労務・広報担当）

理事／副学長（財務・施設・EM・業務改善担当）

人文学部長

地域教育文化学部長

理学部長

医学部長

工学部長

農学部長

医学部附属病院長

人文学部副学部長

地域教育文化学部副学部長

理学部副学部長

医学部副学部長

工学部副学部長

農学部副学部長

結 城 章 夫
中 島 勇 喜
河 田 純 男
小 山 清 人
北 野 通 世
柴 崎 孝
渡 邊 洋 一
那 須 稔 雄
櫻 井 敬 久
山 下 英 俊
大 場 好 弘
安 田 弘 法
久保田 功
北 川 忠 明
鈴 木 漠
玉 手 英 利
細 矢 貴 亮
黒 田 充 紀
西 澤 隆

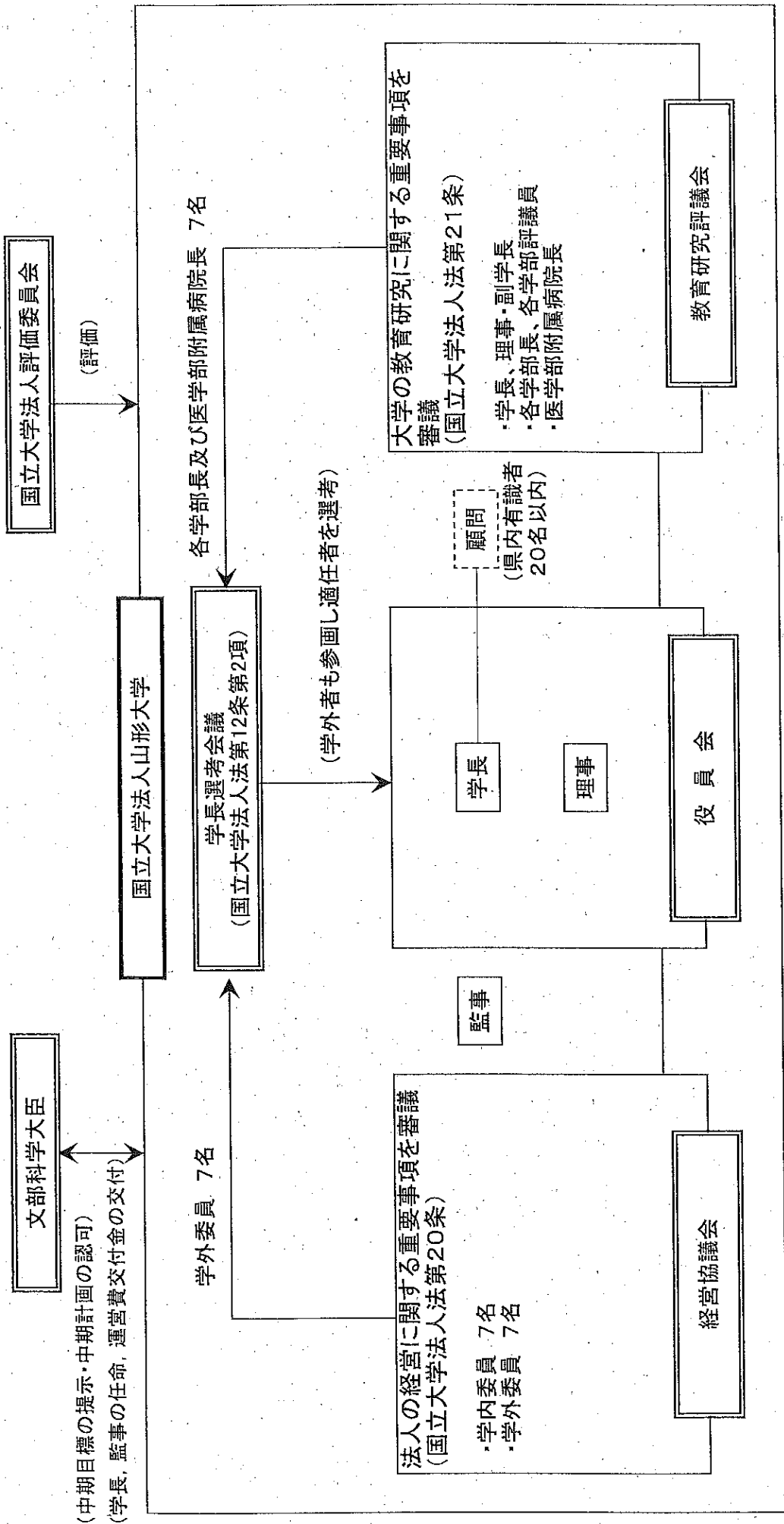
※下線は、平成22年4月1日付け新任者

（お問い合わせ）

山形大学総務部人事ユニット

（TEL）023-628-4023

山形大学の組織



平成22年4月6日
山形大学

山形県中小企業家同友会等との連携協定締結

山形大学は山形県中小企業家同友会、きらやか銀行、山形信用金庫、米沢信用金庫、鶴岡信用金庫、新庄信用金庫と人材育成・地域社会への貢献を目的に連携協力協定を締結します。

山形大学と山形県中小企業家同友会が連携した授業科目を開講し、地域の若者の人材育成に関わることにより、地域社会に貢献します。

その際、従前より山形県中小企業家同友会と協力関係にある、きらやか銀行、山形信用金庫、米沢信用金庫、鶴岡信用金庫、新庄信用金庫からも支援いただき、長期的な継続や発展を目指します。

1. 調印式：平成22年4月6日（火）11：30～12：00
2. 会場：山形大学学長室
3. 連携協力の内容：
 - ①基盤教育において、連携協力して授業を実施します。
 - ②地域活性化のための研究を支援いただきます。
 - ③山形県中小企業家同友会の開催する研修会等に教員等が参加します。
 - ④キャリア教育の支援や企業訪問の機会を提供いただきます。
 - ⑤地域活性化のためのイベント等に本学の学生等が参加します。

（お問い合わせ）

企画部社会連携ユニット

（TEL）023-628-4840

平成22年4月6日
山形大学

山形大学工学部創立100周年

山形大学工学部は、今年、創立100周年を迎え記念式典を挙行します。

工学部は、前身である米沢高等工業学校が1910年（明治43年）3月に米沢市に開学して以来、2010年（平成22年）に創立100周年を迎えます。

日時：平成22年5月4日（みどりの日）

会場1：米沢市市民文化会館（米沢市中央1-10-2）

○記念式典 13:00～13:50（一般公開・無料）

○記念講演会 14:00～15:30（一般公開・無料）

講師 帝人株式会社代表取締役社長 大八木成男 氏
株式会社ユアテック取締役社長 大山 正征 氏

会場2：東京第一ホテル米沢（米沢市中央1-13-3）

○記念祝賀会 16:00～18:00

その他にも、創立100周年を記念して下記の事業を実施します。

○工学部創立100周年記念会館の建設

卒業生・企業・市民と大学が交流する場として、また、100周年のシンボルとして、本年10月に竣工の予定です。

○工学部創立100周年記念誌の刊行

○工学部教職員及び学生の学術振興

（お問い合わせ）
山形大学工学部企画室
電話：0238（26）3272

平成22年4月6日
山形大学

新入生保護者交流会を開催

山形大学は大学と保護者との関係をより充実するために「**新入生保護者の皆さまと山形大学の交流会**」を開催いたします。
この取り組みは東北地区の国立大学では唯一の取り組みであり、全国でも稀な取り組みです。

この交流会は、保護者相互、教職員と保護者の親睦・交流を深めるとともに、保護者に大学運営の実状や本学の教育研究内容等について理解を深めていただき、大学をより身近な存在に感じていただきたいとの思いから開催します。

日時：平成22年5月29日（土）14：00～17：30

会場：山形大学基盤教育2号館2階講義室（山形市・小白川キャンパス）

対象：平成22年度新入生の保護者

スケジュール：

14:00～14:30 学長挨拶、大学概況説明

14:30～15:00 「基盤教育について（仮）」

山形大学地域教育文化学部教授 須賀一好

15:00～15:45 「在来作物について（仮）」

山形大学農学部准教授 江頭宏昌

16:00～ 懇親会

〔 詳しくは、別添の資料をご覧ください 〕

（お問い合わせ）

総務部総務ユニット

（TEL）023-628-4004

この交流会は、保護者相互、教職員と保護者との親睦・交流を深めるとともに、保護者に大学運営の実状や本学の教育研究内容等について理解を深めていただき、大学をより身近な存在に感じていただきたいとの思いから開催いたします。

大学と保護者との関係をより充実するために、ご参加をお待ちしております。

新入生保護者の皆さまと 山形大学の交流会

平成22年

5/29 **土**

開催時間: 14:00~17:30

会 場

山形大学小白川キャンパス
基盤教育2号館2階講義室

お問合せ先

山形大学総務部総務ユニット

〒990-8560

山形市小白川町一丁目4-12

TEL:023-628-4004

E-mailからのお申込みは下記アドレス又は上記QRコードよりどうぞ▲
somkich-s@jm.kj.yamagata-u.ac.jp



実施概要

《スケジュール》

- 14:00~14:30 学長挨拶、大学概況説明
- 14:30~15:00 「基盤教育について(仮題)」
山形大学地域教育文化学部教授 須賀 一好
- 15:00~15:45 「在来作物について(仮題)」
山形大学農学部准教授 江頭 宏昌
- 16:00~17:30 懇親会

《対象》 平成22年度新入生の保護者

- 《その他》
- ① 懇親会はお一人様1,000円の会費とさせていただきます。
 - ② 駐車場はございませんので、公共交通機関をご利用願います。なお、JR山形駅から大学までは無料送迎バスを運行いたします。

お申し込みは5月6日(木)までに、E-mailまたはFAXでお願いいたします。

お申し込み書・切り取らずにこのままご送信ください。

FAX:023-628-4013

氏名	ふりがな	同伴者氏名	計()名	ご出席項目 <input checked="" type="checkbox"/>
学生氏名 (学部)	()			<input type="checkbox"/> 両方で出席
住所	〒 -			<input type="checkbox"/> 講演会のみ
電話番号	-			<input type="checkbox"/> 懇親会のみ

平成22年4月6日
山形大学

AEDを設置しました

山形大学小白川キャンパスの屋内外11箇所にAED（自動体外式除細動器）を設置しました。
すべてのAEDを近隣の方々を始め、一般の方にも開放いたします。

AEDは突然の心停止（心臓突然死）から命を救うための装置で、痙攣を起こした心臓に電気ショックを与え、正常な状態に戻します。

これまで医師や救急救命士に限られていたAEDの使用が、現場に居合わせた一般市民も使用が認められるようになったことから、本学でもAEDの設置を進めてまいりました。

この度、別紙のとおり小白川キャンパスの主要な建物に設置が完了いたしましたのでお知らせいたします。今後も、必要な箇所にAEDを適宜配備していく計画です。

なお、緊急時により多くの職員が対応できるよう、AEDを使った心肺蘇生法の講習会を平成22年4月14日(水)15時から、本学人文学部第二会議室において開催いたします。

〔設置箇所は、別添の資料をご覧ください〕

（お問い合わせ）

小白川事務部総括ユニット

（TEL）023-628-4112

小白川キャンパスAED設置図

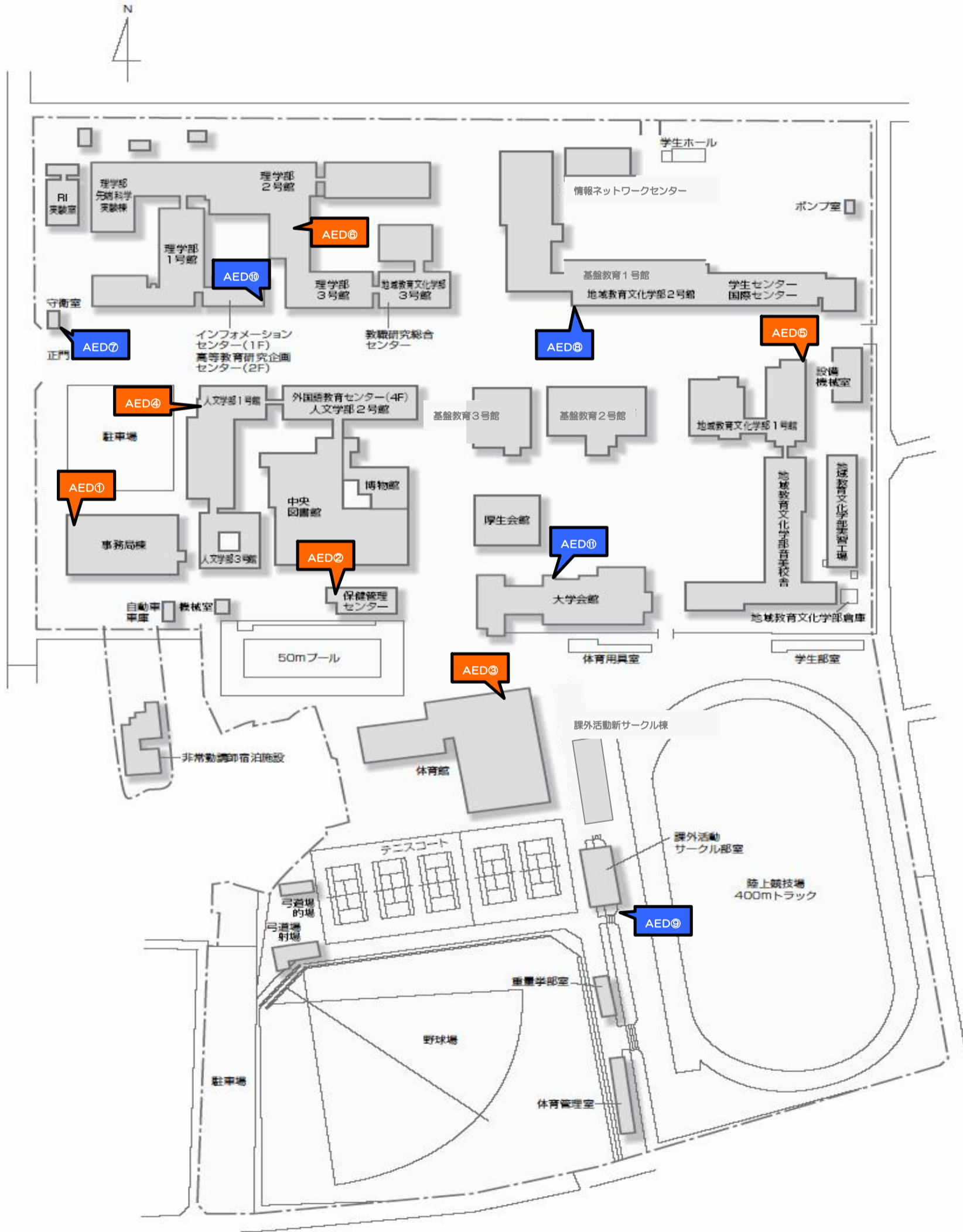
【AED 設置場所】

平成 22 年 4 月現在

- | | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| ① 事務局棟1階ロビー（屋内） | ② 保健管理センター1階（屋内） | ③ 体育館1階事務室前（屋内） |
| ④ 人文学部1号館1階電子掲示板前（屋内） | ⑤ 地域教育文化学部1号館1階東通用口（屋内） | ⑥ 理学部2号館3階EV前（屋内） |
| ⑦ 守衛室前（屋外） | ⑧ 基盤教育1号館 西側入口（屋外） | ⑨ サークル部室南側入口（屋外） |
| ⑩ インフォメーションセンター入口（屋外） | ⑪ 大学会館入口（屋外） | ⑧～⑪は4月中に設置 |

AED : 屋内設置AED

AED : 屋外設置AED



平成22年4月6日
山形大学

“山形大学「学金連携システムネットワーク」”スタート

経済産業省「中小企業応援センター事業」に、山形大学・米沢信用金庫・新庄信用金庫・荘内銀行のコンソーシアムが採択され、活動を開始します。

山形大学が有する多分野にわたる専門知識とネットワーク、地域金融機関が培ってきた地元企業との「Face to Face」の関係を組み合わせた新しい産業支援の学金連携システムを形成し、1. 地域小規模企業の強みと弱みの「見える化」、2. 新たなビジネスモデルの構築支援、3. 県内外のネットワークを活かした連携支援、4. 事業承継に係る問題提起とアドバイスに取り組んでまいります。

米沢信用金庫・新庄信用金庫・荘内銀行は、「地域密着型金融機関」として地域力連携拠点事業における支援実績を持っています。また、山形大学との連携協力協定を締結し、知的資産経営の推進による地域活性化へ従事している金融機関でもあります。

山形大学が産業支援拠点になることで、この三金融機関の特色を最大限に活用し、既に地域で信頼を得て活躍している産学金連携コーディネーターを配置することで、「Face to Face」を基盤とした対面型訪問支援活動による中小企業の経営基盤強化にあたります。

☆中小企業応援センター“山形大学「学金連携システムネットワーク」”開所式☆

日時:平成22年4月16日(金)15:00～

場所:山形大学米沢街中サテライト1階(米沢市門東町3-1-47)

※「中小企業応援センター事業」(経済産業省)

平成20年度から、中小企業の経営力の向上を支援するために、全国327か所の地域力連携拠点を通じて窓口相談等の支援が実施されてきましたが、昨年の事業仕分けの結果を受けて、(1) 関係機能の集約化、(2) 専門家派遣事業への集中などの見直しを行った上で、(3) 全国で100か所程度を目途に中小企業応援センターの公募が実施されました。

その結果、中小企業にとって日常的な経営相談先である各地の中小企業支援機関の経営支援機能を専門家派遣等によりサポートし、中小企業の新事業展開や事業承継などをワンストップで支援する「中小企業応援センター」が全国で84件採択されました。

(お問い合わせ)

国際事業化研究センター

(TEL) 0238-26-3601

プレス通知資料（概要）

平成22年4月6日
山形大学

1. 平成22年度科学技術分野の文部科学大臣表彰を受賞

(概要) 文部科学省では、科学技術に関する研究開発、理解増進等において顕著な成果を収めた者について、その功績を讃えることにより、科学技術に携わる者の意欲の向上を図り、もって我が国の科学技術水準の向上に寄与することを目的とする科学技術分野の文部科学大臣表彰を定めております。

この度、下記の2名の教員が科学技術賞(理解増進部門)を受賞いたしました。

- ☆理学部 教授 柴田晋平(星のソムリエ資格認定制度創設と
全国普及による科学理解増進)
- ☆基盤教育院 准教授 加納寛子(情報科学に関する著作活動による普及啓発)

問い合わせ:総務部広報ユニット
(TEL)023-628-4005

2. 新入生歓迎フェスティバル

(概要) 新入生が山形大学の73のサークルの勧誘活動や活動風景に触れて、入るサークルを決定し、友達作りをします。

また、各サークルが協力し合い準備・活動することでサークルの活性化にもつながっています。

日 時:平成22年4月10日(土)10:00~16:30

場 所:小白川キャンパス(山形市)

主な企画:

- ミスミスターサークルコンテスト~愛するより eye されたい~
各サークルから出場者を決め、新入生の投票により順位を決めます。
- 山大ツアー
小白川キャンパスを2人1組で案内します。
- YMAP(ヤママップ)
山形駅前から山形大学周辺の店や病院などの地図を作り、配布します。

問い合わせ:小白川事務部学生支援ユニット
(TEL)023-628-4121

3. 大人のためのピアノ教室

(概要) ピアノを弾けたらと思いつながら、なかなか始められなかった大人の方に、習い始める機会を提供します。

日 時:平成22年5月15日(土)、22日(土)13:00~14:30
場 所:地域教育文化学部1号館音楽鑑賞室(山形市・小白川キャンパス)
対象・募集人員:一般の方 10人
参加費:3,000円

問い合わせ:地域教育文化学部総務チーム
(TEL)023-628-4304

4. Let's t r y !! もの作り教室

(概要) 実際に自分で工作してみることで道具の使い方や材料、加工方法などを体験します。

日 時:平成22年5月22日(土)、29日(土)、6月5日(土)、12日(土)
10:00~12:00
場 所:地域教育文化学部2号館多目的第1実験・実習室(山形市・小白川キャンパス)
対象・募集人員:親子 14組(28人)
参加費:2,000円

問い合わせ:地域教育文化学部総務チーム
(TEL)023-628-4304

5. やさしい宇宙講座

(概要) 星空や宇宙について学びたい。星空案内人(星のソムリエ)の資格をとりたい。そんなみなさんのための講座です。

日 時:平成22年5月28日(金)、6月4日(金)、11日(金)、18日(金)、25日(金)、
7月9日(金)、16日(金)、23日(金)
19:00~21:00(ただし、初日のみ18:30~21:00)
場 所:理学部・やまがた天文台(山形市・小白川キャンパス)
対 象:中学生以上 講義科目30名、実技科目21名
参加費:事務手数料・教材費等 1,000円(ただし、教科書「星空案内人になろう!」
技術評論社(1,659円)を別途購入願います。)

[詳しくは、別添の資料をご覧ください]

問い合わせ:山形大学インフォメーションセンター
(TEL)023-628-4050(月曜日~金曜日10:30~16:30)

6. これまでの学長定例会見でお知らせをしたもので開催がせまっているイベント
当日の取材をよろしく願いいたします。

○キャンパスから笑いを！「柳亭^{りゅうてい}こみち 落語会」

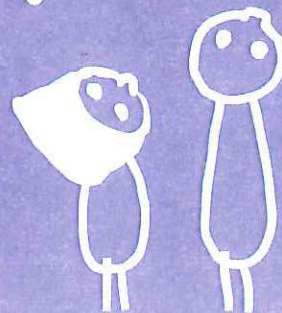
日 時:平成22年4月15日(木) 15:00～16:00

場 所:山形大学米沢街中サテライト1階(米沢市門東町 3-1-47)

問い合わせ:国際事業化研究センター 鹿野・保科

(TEL)0238-26-3481(平日10時～16時)

やさしい 宇宙講座



星空や宇宙について学びたい。
星空案内人®(星のソムリエ®)の資格をとりたい。
そんなみなさんのための講座です。

★ 講座と日程 ★

5月28日(金) 講座オリエンテーション&「さあ、始めよう」

6月 4日(金) 「望遠鏡のしくみ」

6月11日(金) 「実技3科目」

6月18日(金) 「実技3科目」

6月25日(金) 「実技3科目」

7月 9日(金) 「星空の文化に親しむ」

7月16日(金) 「宇宙はどんな世界？」

7月23日(金) 「星空案内の実際」

時刻はいずれも19:00~21:00(ただし、初日のみ18:30~21:00)

「実技3科目」は、
①星座を見つけよう
②望遠鏡を使ってみようⅠ
③望遠鏡を使ってみようⅡ
を同時開講し、ローテーションを
組んで順に受講します。

星空案内人®、星のソムリエ®は山形大学の登録商標です。
この講座は独立行政法人科学技術振興機構地域ネットワーク事業の支援を受けています。

 山形大学


Faculty of Science,
Yamagata University

小さな天文学者の会。


やさしい宇宙講座について

宇宙や星空について学びたい方はどなたでも応募できます。(星空案内人®の資格と関係なく受講できます。また、所定の科目の単位をとれば星空案内人の資格をとることもできます。)

- ★対象：中学生以上
- ★定員：講義科目30名、実技科目21名
- ★受講料：事務手数料・教材費等としてお一人1,000円をいただきます。ただし、教科書「星空案内人になろう!」技術評論社(1,659円)を別途購入。
- ★場所：山形大学理学部・やまがた天文台
- ★申し込み：別紙の申し込み用紙にて郵送またはファックスで申し込みください。
- ★受講決定：受講通知を5月14日頃に郵送いたします。
応募多数の場合は選考となりますのでご了承ください。

お問い合わせ先

山形大学インフォメーションセンター

TEL:023-628-4050(月曜日~金曜日10:30~16:30)

本講座についての詳しい情報は以下のホームページをご覧ください。

★星空案内人®資格認定制度のHP

<http://astr-www.kj.yamagata-u.ac.jp/yao/ann/index.html>

★NPO法人小さな天文学者の会「やさしい宇宙講座」

<http://astr-www.kj.yamagata-u.ac.jp/shoten/>

開講される講座の内容と日程

講座オリエンテーション&「さあ、始めよう」

講師：柴田晋平 (NPO法人小さな天文学者の会/山形大学理学部)

5月28日(金) 18:30~21:00

講
科
義
目

「宇宙」と言っても、とても広すぎて一言で表すことができません。
まずは「宇宙」を簡単に学んでみましょう!簡単に学べる「宇宙の入り口」です。

「望遠鏡のしくみ」

講師：大野寛 (NPO法人小さな天文学者の会/山形短期大学)

6月4日(金) 19:00~21:00

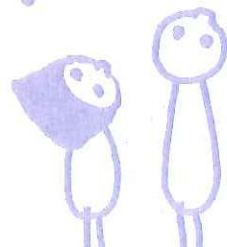
講
科
義
目



望遠鏡を使うとどうして大きく見えるの?どうして遠い星が近くに見えるの?
望遠鏡の原理と構造について解説します。

星空案内人[®] 資格認定制度

～本講座を受講すると星空案内人[®]の資格を
取得することができます～



★資格を取得してみよう!

1. 資格取得のためには「やさしい宇宙講座」を受講します。
2. 講座で必修科目の単位を取得します(表2)。
(フルコースを受講し、レポートを提出すれば準案内人資格は簡単にとれます!!)
3. 準案内人取得後、やまがた天文台や観望会でお手伝いしながら徐々に技術を身につけ実技の単位を取得しましょう(表2)。(案内人への道のりは大変ですが、星や宇宙を楽しみながら頑張りましょう!!)
4. 最後の仕上げは、通常「路上試験」と呼ばれる「星空案内の実際」という実技科目の認定試験です。
この単位を取得すれば晴れて星空案内人[®]です!!

表1: 星空案内人[®]と準案内人とは?

星空案内人[®](準案内人) (The Astronomy Guide (Associate Guide))	最初のステップが「準案内人」。 ひとつおりの勉強が終わった段階です。これから実技科目の認定を受ける段階へと進みます。この時期、公開天文台に通ったりしながら実技練習を積むと良いでしょう。
星空案内人[®] (The Astronomy Guide)	星空案内の実技試験も合格し、実際の星空案内などの活動がはじめられる段階です。星のソムリエ [®] です。これから実践を積んで腕に研ぎをかけて下さい。

資格を省略して
「準案内人」、「案内人」と
呼んでいます。
「星のソムリエ[®]」は
星空案内人[®]に対する愛称です。

★資格をとるにはどんな単位をとればよいの?

講座の各科目には単位認定試験があります。該当する科目の授業に出席の上、試験に合格するとその科目の単位が取得できます。

表2: 認定講座開講科目と星空案内人資格要件

科目		準案内人	星空案内人
必修科目			
「さあ、はじめよう」	講義科目	単位取得	単位取得
「望遠鏡のしくみ」	講義科目	単位取得	単位取得
「星空案内の実際」	実技科目	受講	単位取得
選択科目			
「宇宙はどんな世界?」	講義科目	3科目以上 受講	3科目以上 単位取得
「星空の文化に親しむ」	講義科目		
「星座をみつけよう」	実技科目		
「望遠鏡を使ってみよう」または 「プラネタリウムを使ってみよう(★)」	実技科目		

※講義科目の単位取得には、講座出席と単位認定レポートの合格が必要です。

※実技科目の単位取得には、講座出席と単位認定チェックシートによる実技試験の合格が必要です。

※資格要件を満たした方は資格認定書発行を講座主催者に依頼してください。資格認定書および、実際の活動で使う資格認定証(写真入り名札)が授与されます。

★山形では開講していません。

① どちらかを○で囲ってください。

- ・ はじめて受講する
- ・ これまでに「やさしい宇宙講座」を受講したことがある。

↓
② にすすむ

↓
③ にすすむ

② 実技講座をいいで天文台で受講したい場合は☑してください。

↓
③ にすすむ

過去の受講番号

.....

今回受けたい科目を記入してください(複数可)。

- | | |
|--------------|---------------------------------------|
| ③ ◆ さあ、はじめよう | <input type="checkbox"/> (5 月 28 日) |
| ◆ 望遠鏡の仕組み | <input type="checkbox"/> (6 月 4 日) |
| ◆ 実技3科目 | <input type="checkbox"/> (6 月 11 日) |
| ◆ // | <input type="checkbox"/> (6 月 18 日) |
| ◆ // | <input type="checkbox"/> (6 月 25 日) |
| ◆ 星空の文化に親しむ | <input type="checkbox"/> (7 月 9 日) |
| ◆ 宇宙はどんな世界? | <input type="checkbox"/> (7 月 16 日) |
| ◆ 星空案内の実際 | <input type="checkbox"/> (7 月 23 日) |

(※1)
 予め参加できない日に☑を入れてください。
 講座は年2回開催しますので、万が一、出席や認定を
 満たさなくても次の講座を受講してください。

↓
個人データの記入に進んでください。(④ にすすむ)

④ ↓

<p>住所</p> <p>〒 </p>	<p>「やさしい宇宙講座」 とまでお知りになりましたか?</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ チラシを見た ・ インターネットを見た ・ 新聞などマスコミ ・ 友人から ・ 書籍雑誌で 	<p>受講に対する 思いをご記入ください(※2)</p>
<p>連絡先 電話番号</p>		
<p>(ふりがな)</p> <p>氏名</p>	<p>性別</p>	<p>年齢</p>
<p>★お電話にてご連絡をする場合がございますが、 個人情報について公開することはありません。</p>		

(※2) この項目の記入事項をもとに選考させていただきます。

「実技3科目」

実
科
技
目

6月11日(金)・6月18日(金)・6月25日(金) 19:00~21:00

「星座をみつけよう」

講師：熊谷幸三・稲村陽子
(NPO法人小さな天文学者の会/山形天文同好会)

「望遠鏡を使ってみようⅠ」 (15cm屈折望遠鏡)

講師：鈴木真由美・八木路子・川井榮助
(NPO法人小さな天文学者の会)

「望遠鏡を使ってみようⅡ」 (20cm反射望遠鏡)

講師：山口康広・堀井敬之・沢聖子
(NPO法人小さな天文学者の会)

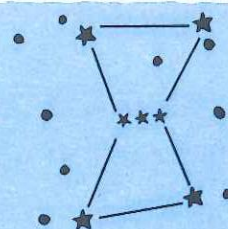
実技3科目は平行して開催しローテーションしながら3つの講座を受けることとなります。

やまがた天文台にて、実技講座を行います。「星座を見つけよう」では実際の星空観察のやり方や、星座早見盤の使い方を学びます。「望遠鏡を使ってみよう」ではやまがた天文台で使用している望遠鏡を実際に動かして、天体の観察の方法を学びます。

「星空の文化に親しむ」

講師：安藤享平 (郡山市ふれあい科学館)

7月9日(金) 19:00~21:00



講
科
義
目

星や星座には、神話や古代から伝わる文化がたくさん秘められています。「星の文化」を通して、人間の心の深い部分に触れてみませんか？

「宇宙はどんな世界？」

講師：大野寛 (NPO法人小さな天文学者の会/山形短期大学)

7月16日(金) 19:00~21:00



講
科
義
目

「宇宙」の誕生、そして、地球や様々な星の誕生そして死。見たことのない、知らない「宇宙」がそこにあります。

「星空案内の実際」

講師：柴田晋平 (NPO法人小さな天文学者の会/山形大学理学部)

7月23日(金) 19:00~21:00

「星空案内人®」とは？やまがた天文台では、星空案内人®によって、星空ガイドツアーが行われています。その実際を学ぶ講座です。



実
科
技
目

お申し込み方法

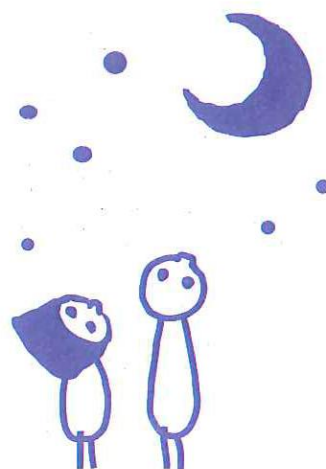
- ★別紙の受講申込書(コピー可)に必要事項を記入の上、下記の送付先へ郵送またはFAXして下さい。

受講申込書送付先

〒990-8560 山形市小白川町1-4-12
山形大学理学部「やさしい宇宙講座」係宛
FAX:023-628-4567

お問い合わせ先

山形大学インフォメーションセンター
TEL:023-628-4050
(月曜日～金曜日10:30～16:30)



★申し込み書の記入方法

受講がはじめてか、これまで受講したことがあるか○で囲って下さい。
これによってそれ以降の記入方法が変わります。

本講座をはじめて受講される方

星空案内人®の資格を取得したいとお考えの方、または宇宙について広く学びたい方は**全講座**をお選びください。
特定の科目を選んで受講したいときは**その講座**を選んでください。

以前にも受講したことのある方

受講経験のある方は前回受講できなかった講座を申し込んでください。講義科目については過去に受講したものでも再受講可能です。但し、実技科目は前回受講している場合はお申し込みできません。前回受講した実技科目の実技練習については講座スタッフにご相談ください。

申し込み期間2010年4月1日(木)～2010年4月30日(金) 必着

- ☆受講決定通知:受講できることになりましたらその旨を郵送にてご連絡をいたします。
応募多数の場合は選考となりますのでご了承下さい。
受講決定通知のご連絡は2010年5月14日頃になります