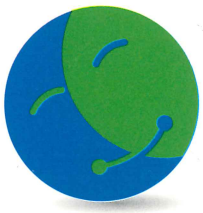
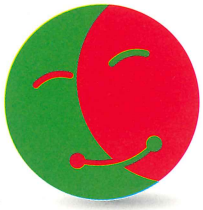
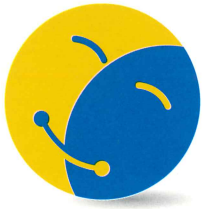
誰でも
いつでも


学ぶ


聞く


話す


動く

平成19年度前期

# 富山大学公開講座

受講生募集!

富山大学生涯学習教育研究センター

UNIVERSITY OF TOYAMA 富山大学

# 富山大学の公開講座について

「学ぶ」ことは、人間性を豊かにします。郷土の歴史を知り、新しい知識に眼を開き、先人の知恵に習う。芸術作品に触れ、体を動かすことの心地よさを感じ、自分と世界のつながりを新たな眼でとらえる。これらのことは本当に豊かな生活を創りあげることにつながるに違いありません。それと同時に、現代の科学技術の進歩のスピードは、職業人に対して知識と技術の不断のリフレッシュを求めています。また、環境問題を初めとする今日の社会問題を解決し、より良い社会を創造するうえでも、生涯学習は必要とされます。

富山大学生涯学習教育研究センターは、このような時代のニーズに応え、「誰でも、いつでも」学ぶことのできるように、大学の持つ知的な資源を地域に開放することをめざしています。このパンフレットには、本年度前期開講予定の43講座を紹介しました。

皆さまのおいでをお待ちしております。

富山大学生涯学習教育研究センター長
大　石　　昂

# 五福キャンパス

| 講　座　名 | 開設期間 | 回数(時間) | 受講料 | 掲載ページ |
|---|---|---|---|---|
| 家庭菜園を楽しもう | 4月12日(木)～<br>10月11日(木) | 10回<br>(30時間) | 10,300円 | 9 |
| ドイツ語初級 | 4月16日(月)～<br>7月9日(月) | 12回<br>(18時間) | 8,300円 | 10 |
| 日商簿記検定２級(工業簿記)受験講座 | 4月19日(木)～<br>7月19日(木) | 13回<br>(19.5時間) | 8,300円 | 11 |
| 中級フランス語１ | 5月2日(水)～<br>7月4日(水) | 10回<br>(20時間) | 8,300円 | 12 |
| Web2.0の世界 | 5月7日(月)～<br>5月11日(金) | 5回<br>(10時間) | 6,300円 | 13 |
| 発音とリスニングを鍛えて衛星放送を楽しもう！(1) | 5月9日(水)～<br>7月18日(水) | 11回<br>(22時間) | 9,300円 | 14 |
| 中国語入門(会話中心) | 5月10日(木)～<br>7月26日(木) | 12回<br>(24時間) | 9,300円 | 15 |
| 初級フランス語１ | 5月12日(土)～<br>7月14日(土) | 10回<br>(20時間) | 8,300円 | 16 |
| アンニョンハセヨ韓国語入門 | 5月12日(土)～<br>7月14日(土) | 10回<br>(15時間) | 7,300円 | 17 |
| 世界の映画を見てみよう<br>ー映画に描かれた子ども達ー | 5月12日(土)～<br>6月9日(土) | 3回<br>(10時間) | 6,300円 | 18 |
| 北東アジアの平和・環境・経済をめぐる共生課題 | 5月14日(月)～<br>6月25日(月) | 7回<br>(14時間) | 7,300円 | 19 |
| ワード＆エクセル入門(1) | 5月15日(火)～<br>6月8日(金) | 8回<br>(12時間) | 7,300円 | 20 |
| MS Office Word 2007による<br>文書レイアウト・デザインの技法 | 5月21日(月)～<br>5月29日(火) | 7回<br>(14時間) | 7,300円 | 21 |
| 心とからだの心理学 | 5月26日(土)～<br>6月30日(土) | 6回<br>(18時間) | 8,300円 | 22 |
| MS Office Excel 2007による<br>ビジネス帳票のデザイン技法 | 6月11日(月)～<br>6月19日(火) | 7回<br>(14時間) | 7,300円 | 23 |
| ホームページをつくろう！(1) | 6月12日(火)～<br>6月26日(火) | 5回<br>(7.5時間) | 6,300円 | 24 |
| 暮らしと「お金」について考える<br>証券投資に詳しくなる(金融・証券学習講座) | 6月12日(火)～<br>7月24日(火) | 7回<br>(10時間) | 6,300円 | 25 |
| MS Office PowerPoint 2007による<br>聴き手を動かすプレゼンテーション技法 | 7月4日(水)～<br>7月13日(金) | 8回<br>(16時間) | 8,300円 | 26 |
| 国際理解ー中国入門ー | 7月7日(土)～<br>7月28日(土) | 4回<br>(6時間) | 6,300円 | 27 |
| 国際理解ー中国入門・実地研修ー | 8月9日(木)～<br>8月12日(日) | 4日間<br>(24時間) | 9,300円 | 28 |
| 山歩きの楽しみ | 7月26日(木)～<br>7月28日(土) | 3日間<br>(15時間) | 7,300円 | 29 |
| 利賀の生活文化と交流事業の研究と<br>新そばによるそば打ち体験 | 8月4日(土)～<br>10月21日(日) | 4日間<br>(10時間) | 6,300円 | 30 |
| ゴルフ(初級者)コース | 8月7日(火)～<br>8月24日(金) | 7回<br>(15時間) | 7,300円 | 31 |
| 現代創世記ー素粒子物理で観る宇宙ー | 9月1日(土)～<br>9月15日(土) | 3回<br>(9時間) | 6,300円 | 32 |
| 西洋の食文化と歴史Part3 | 9月13日(木)～<br>11月8日(木) | 6回<br>(12時間) | 7,300円 | 33 |
| コンピュータで地図をつくろう<br>ー地理情報システムをつかってみようー | 8月10日(金) | 1回<br>(3時間) | 無料 | 34 |
| 富山大学のものづくり教育と<br>科学に触れてみよう!Part4 | 8月上旬 | 2回<br>(12時間) | 無料 | 35 |

# 高岡キャンパス

| 講　座　名 | 開設期間 | 回数(時間) | 受講料 | 掲載ページ |
|---|---|---|---|---|
| 富山県の建築・町並み・景観の再考<br>～欧米・アジアを事例に～ | 4月13日(金)～<br>6月22日(金) | 6回<br>(12時間) | 7,300円 | 39 |
| やさしい英会話～海外旅行で使える英語～ | 4月24日(火)～<br>7月3日(火) | 6回<br>(12時間) | 7,300円 | 40 |
| 中高年のためのCAD入門 | 5月7日(月)～<br>5月18日(金) | 6回<br>(12時間) | 7,300円 | 41 |
| お盆の塗り(尺一、八寸) | 5月8日(火)～<br>6月26日(火) | 15回<br>(37.5時間) | 12,300円 | 42 |
| 木工入門講座－キッチンツールの制作－ | 5月14日(月)～<br>5月19日(土) | 5回<br>(15時間) | 7,300円 | 43 |
| 初心者のためのCAD入門 | 5月21日(月)～<br>6月1日(金) | 6回<br>(12時間) | 7,300円 | 44 |
| 木製の北欧風カップ制作 | 6月4日(月)～<br>6月15日(金) | 10回<br>(20時間) | 8,300円 | 45 |
| 頭像をつくる | 6月8日(金)～<br>7月27日(金) | 8回<br>(24時間) | 9,300円 | 46 |
| 精密鋳造技法で作る小物 | 8月11日(土)～<br>9月15日(土) | 5回<br>(35時間) | 11,300円 | 47 |
| テンペラ画入門Aコース | 9月10日(月)～<br>12月6日(木) | 22回<br>(66時間) | 18,300円 | 48 |
| テンペラ画入門Bコース | 9月10日(月)～<br>11月5日(月) | 13回<br>(39時間) | 12,300円 | 49 |

# 杉谷キャンパス

| 講　座　名 | 開設期間 | 回数(時間) | 受講料 | 掲載ページ |
|---|---|---|---|---|
| 床ずれを予防しよう！ | 6月2日(土) | 1回<br>(5時間) | 5,300円 | 53 |
| 再生医学の現状と展望 | 7月21日(土) | 1回<br>(4時間) | 5,300円 | 54 |
| 知っ得？納得！！メタボリックシンドローム | 8月4日(土) | 1回<br>(4時間) | 5,300円 | 55 |
| 「薬の効き方」の最新情報 | 9月1日(土)～<br>9月29日(土) | 5回<br>(7.5時間) | 6,300円 | 56 |
| 最新の国際ガイドラインによる<br>ＡＥＤを用いた心肺蘇生講習 | 4月21日(土)、5月19日(土)、<br>6月2日(土)、7月22日(日)、<br>8月26日(日)、9月15日(土)<br>※1回各4時間、ただし各回とも同じ講習内容です。 | | 無料<br>(資料・材料費等4,000円) | 57 |

# 公開講座のご案内

## 1．富山大学の公開講座について

本学の講座には、「教養講座」、「健康・スポーツ講座」及び「体験講座」があります。
前期（4月～９月）に開設される公開講座は43講座です。

(1)　本講座を修了された方には富山大学から修了証書を授与します。
(2)　各講座は、県民カレッジと連携しています。修了者には、県民カレッジから単位が認定されます。

## 2．申込み方法等

### [各キャンパス共通]

(1)　申込みは、各講座が開催される各キャンパスにて申し込んでください。
(2)　申込み期間後であっても、募集人員に余裕のある場合は、開講の前日まで随時申込みを受付ます。
(3)　講座受講申込み受付時間　　土・日・祝日を除く9：00から17：00

### [五福キャンパス]

(1)　受講申込みは、講座開始日の1ヶ月前から受付します。
(2)　受講を希望される方は、巻末の受講申込書に必要事項を記入の上、富山大学生涯学習教育研究センター窓口まで ①受講料を直接持参する。②「現金書留」で郵送する。③「ファックス」で申し込みをし、講座開講初日に納入する。のいずれかを選択してください。
(3)　申込み及び問合せ先

富山大学生涯学習教育研究センター　　〒930-8555　富山市五福3190番地
TEL：076-445-6956　FAX：076-445-6960

### [高岡キャンパス]

(1)　受講申込みは、巻末の「受講申込書」、「ファックス」または「電子メール」のいずれかの方法で高岡キャンパスまで申込み願います。
なお、「ファックス」または「電子メール」によるものは、次の事項を記載して送信してください。
①氏名　　②氏名（ふりがな）　　③郵便番号・住所　　④連絡先電話番号
⑤性別　　⑥年齢
(2)　受講料は、講座開講初日に納入してください。
(3)　申込み及び問合せ先

富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
〒933-8588　高岡市二上町180番地
TEL：0766-25-9138　FAX：0766-25-9212
E-mail　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**［杉谷キャンパス］**

(1) 受講申込みは、講座開始日の１ヶ月前から受付します。
(2) 受講を希望される方は、巻末にある受講申込書に必要事項を記入の上、富山大学杉谷キャンパス教務・学生課窓口まで ①受講料を直接持参する。 ②「現金書留」で郵送する。 ③「ファックス」で申し込みをし、講座開講初日に納入する。のいずれかを選択してください。
(3) 申込み及び問合せ先

富山大学杉谷(医薬系)キャンパス教務・学生課教務係
〒930-0194 富山市杉谷2630番地
TEL：076-434-7125 FAX：076-434-4545

## 3．受講者の決定

受講者の決定後、その結果を（受講の可否）すべての申込者に郵送でお知らせします。（五福キャンパスでは、先着順にて決定させていただきます。）

なお、受講料を送金された方で、定員などの関係で不採用となった場合、受講料をお返しします。

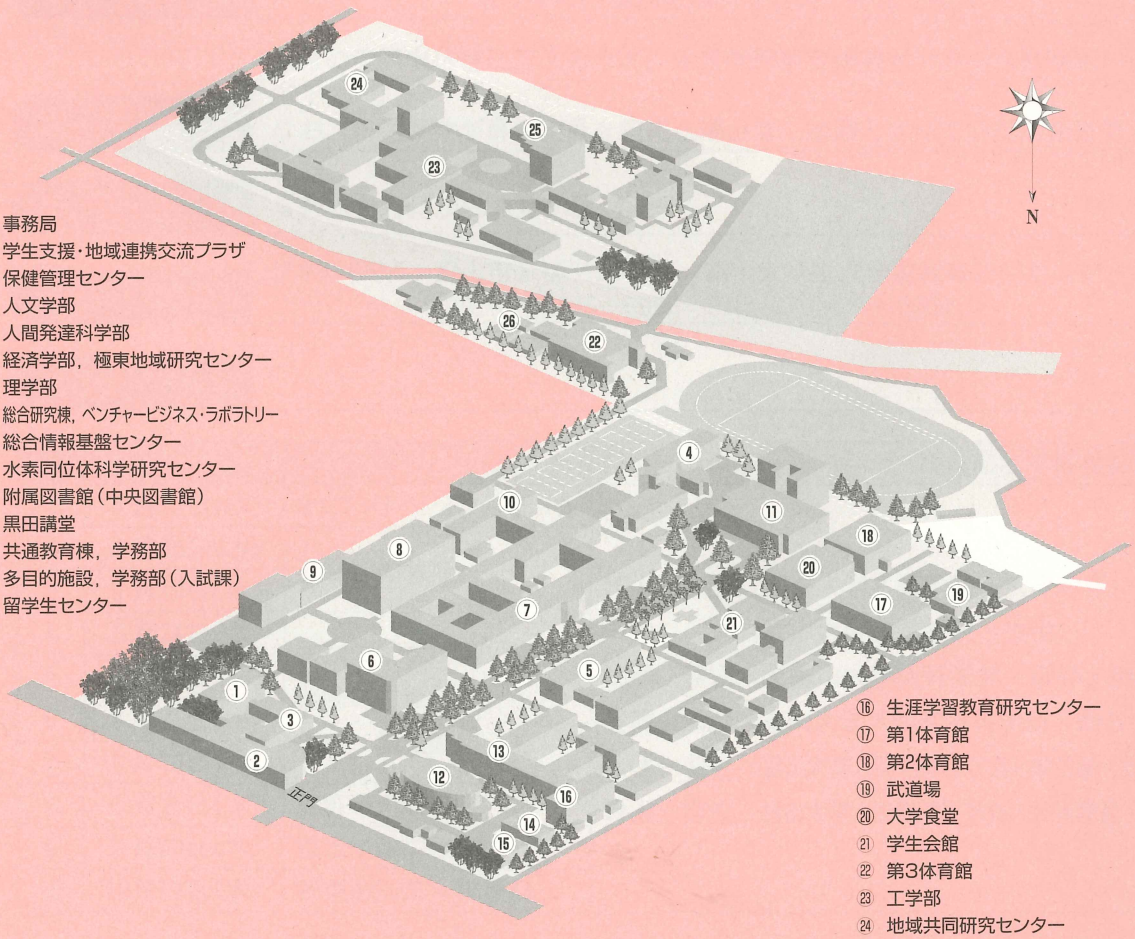
## 4．注意事項

(1) 電話での申込みは原則として受付できませんのでご了承ください。
(2) 受講決定後、参加を取りやめた場合、受講料の返還はできません。
(3) 講座によっては、受講料の他にテキスト代、材料費、傷害保険料、交通費等が必要になる場合があります。
(4) 講座の実施場所が変更されることがあります。不明な点がありましたら、各キャンパスの問い合わせ先にお尋ねください。
(5) 自家用車で来学される場合、大学構内は駐車場が少ないためご迷惑をおかけすることもありますのでご承知ください。

## 5．県民カレッジへの登録

講座修了者には、県民カレッジから単位が認定されますが、県民カレッジへの登録の際、個人情報（住所、年齢等）を提出することになります。個人情報保護の面を考慮し、県民カレッジへの登録を拒否する場合は、受講初日にお申し出下さい（県民カレッジの単位は認定されません）。

# 五福キャンパス




① 事務局
② 学生支援・地域連携交流プラザ
③ 保健管理センター
④ 人文学部
⑤ 人間発達科学部
⑥ 経済学部，極東地域研究センター
⑦ 理学部
⑧ 総合研究棟，ベンチャービジネス・ラボラトリー
⑨ 総合情報基盤センター
⑩ 水素同位体科学研究センター
⑪ 附属図書館（中央図書館）
⑫ 黒田講堂
⑬ 共通教育棟，学務部
⑭ 多目的施設，学務部（入試課）
⑮ 留学生センター
⑯ 生涯学習教育研究センター
⑰ 第1体育館
⑱ 第2体育館
⑲ 武道場
⑳ 大学食堂
㉑ 学生会館
㉒ 第3体育館
㉓ 工学部
㉔ 地域共同研究センター
㉕ 第二大学食堂
㉖ 学生支援施設

教養講座

# 家庭菜園を楽しもう

日時／平成19年４月12日(木)～10月11日(木)
13時00分～16時00分(10日間30時間)

自然を楽しみながら作物を栽培し、収穫の喜びを味わうことは、日々めまぐるしく変化する社会に汲々と生活する私たちにとって、一服の清涼剤となるものです。また、作物栽培を通して環境問題を考えるよい機会になるものと思います。

幸い、本学は農場を管理しており、その機会と場所を提供することができます。家庭菜園に興味があっても土地の確保が難しく、あるいは土地があっても栽培技術のノウハウがないことから家庭菜園をあきらめている地域の方々は是非参加ください。

講座は、実際に作物栽培を行う実習と、関連する講義から構成されます。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　家庭菜園初心者（もしくは家庭菜園を行っているが、基本的な栽培技術を習得したいと考えている方）

**実施場所**　富山大学人間発達科学部　附属農場
（富山市花園町４丁目４番18号　西田地方二丁目バス停から200メートル）

**受講料**　１０，３００円（受講決定後お支払いいただきます。なお、受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、生涯学習教育研究センターへ持参もしくは郵送して下さい。
なお、申込み数が募集定員を超えた場合は、抽選とさせていただきます。

**申込期間**　３月12日(月)から４月５日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名（所属職名・専攻分野） |
|---|---|---|---|
| 1 | ４月12日(木) | オリエンテーション、畑作り | 穴山　彊（富山大学名誉教授・技術教育）<br>田中　晋（富山大学名誉教授・生物）<br>結城　善之（元富山大学教育学部・講師・農業）<br>高橋　満彦（富山大学人間発達科学部・助教授・環境）<br>魚住　明生（富山大学人間発達科学部・助教授・技術科教育）<br>増山　照夫（富山大学人間発達科学部・技術職員・栽培管理） |
| 2 | ４月26日(木) | 夏野菜の栽培 | |
| 3 | ５月10日(木) | | |
| 4 | ５月24日(木) | 作物の管理技術<br>植物の知識<br>環境・農業問題　等 | |
| 5 | ６月７日(木) | | |
| 6 | ６月21日(木) | | |
| 7 | ７月19日(木) | | |
| 8 | ８月９日(木) | 秋野菜の栽培 | |
| 9 | ９月20日(木) | 稲と米作について | |
| 10 | 10月11日(木) | 野菜の加工・収穫祭 | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# ドイツ語初級

日時／平成19年４月16日(月)～７月９日(月)(毎週月曜日)
18時30分～20時00分(12日間18時間)

ドイツ語の基本的な会話表現を学びます。ドイツ語圏の文化についてもお話ししたいと思います。

**募集人数** １５名

**受講対象者** 市民一般（ドイツ語を初めて学ぶ方、最初から復習したい方。）

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター第４研修室(１階)

**受講料** ８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ３月16日(金)から４月９日(月)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ４月16日(月) | 発音から始めて、会話を中心とするコースです。基礎的な文法に踏まえて、簡単な表現を学びます。ドイツ圏の伝統文化と実情についても話したいと思います。 | カペラ　エーファ | 人文学部・講師 | 語学・哲学 |
| 2 | ４月23日(月) | | | | |
| 3 | ５月７日(月) | | | | |
| 4 | ５月14日(月) | | | | |
| 5 | ５月21日(月) | | | | |
| 6 | ５月28日(月) | | | | |
| 7 | ６月４日(月) | | | | |
| 8 | ６月11日(月) | | | | |
| 9 | ６月18日(月) | | | | |
| 10 | ６月25日(月) | | | | |
| 11 | ７月２日(月) | | | | |
| 12 | ７月９日(月) | | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 日商簿記検定２級（工業簿記）受験講座

日時／平成19年４月19日（木）～７月19日（木）（毎週木曜日）
18時30分～20時00分（13日間19.5時間）

日本商工会議所主催簿記検定試験２級の受験対策を目的とし、工業簿記・原価計算に関する過去の出題傾向と典型的な問題の解法の要点を中心に解説します。商業簿記および工業簿記・原価計算の学習経験のある人を対象に解説します。

**募集人数**　１０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター会議室

**受講料**　８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他**　テキスト代　約１，６００円（税務経理協会編「日商簿記検定試験2級　出題傾向と対策」税務経理協会）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　３月19日（月）から４月12日（木）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ４月19日（木） | 製造原価要素の分類と原価の費目別計算 | 越野　啓一 | 経済学部・教授 | 会計学 |
| 2 | ４月26日（木） | 工業簿記勘定連絡図と個別原価計算 | | | |
| 3 | ５月10日（木） | 製造間接費の配賦① | | | |
| 4 | ５月17日（木） | 製造間接費の配賦② | | | |
| 5 | ５月24日（木） | 製造間接費の配賦③ | | | |
| 6 | ５月31日（木） | 総合原価計算① | | | |
| 7 | ６月７日（木） | 総合原価計算② | | | |
| 8 | ６月14日（木） | 総合原価計算③、標準原価計算① | | | |
| 9 | ６月21日（木） | 標準原価計算② | | | |
| 10 | ６月28日（木） | 標準原価計算③ | | | |
| 11 | ７月５日（木） | 直接原価計算① | | | |
| 12 | ７月12日（木） | 直接原価計算② | | | |
| 13 | ７月19日（木） | 直接原価計算③、工場会計の独立 | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。
③本学の学生が聴講する場合もあります。

教養講座

# 中級フランス語１

日時／平成19年５月２日(水)～７月４日(水)(毎週水曜日)
19時00分～21時00分(10日間20時間)

前年度の中級フランス語を終了された方、及び初級フランス語終了程度の方を対象。前年度の内容を継続してフランス語の運用能力を高め、フランスの文化にも深く親しむ。

**募集人数** １５名

**受講対象者** 市民一般

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター第４研修室(１階)

**受講料** ８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他** テキスト代　約２，６４０円　イニシアル１（INITIAL 1）（CLE　International）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ４月２日(月)から４月25日(水)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月２日(水) | 前年度の内容を基礎として、実際の旅行や生活の場で必要となるフランス語を習得する。また料理やお菓子、ワイン、モードから、音楽や美術、社会生活に至るまで、多種多様なフランス文化の魅力に迫る。 | 清水まさ志 | 人文学部・非常勤講師 | フランス言語文化 |
| 2 | ５月９日(水) | | | | |
| 3 | ５月16日(水) | | | | |
| 4 | ５月23日(水) | | | | |
| 5 | ５月30日(水) | | | | |
| 6 | ６月６日(水) | | | | |
| 7 | ６月13日(水) | | | | |
| 8 | ６月20日(水) | | | | |
| 9 | ６月27日(水) | | | | |
| 10 | ７月４日(水) | | | | |

**備考** ①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# Web2.0の世界

日時／平成19年５月７日(月)～５月11日(金)
18時30分～20時30分(５日間10時間)

2005年9月30日に発表されたティム・オライリーの論文「What Is Web 2.0」で提唱されたWeb2.0は、既に35冊以上の関連図書の出版ラッシュが続き、今や何でも2.0の時代になってきました。この講座ではWeb2.0の中身である、１）プラットフォームとしてのウェブ、２）集合知の利用、３）データは次世代の「インテル・インサイド」、４）ソフトウェア・リリース・サイクルの終焉、５）軽量なプログラミング・モデル、６）単一デバイスの枠を超えたソフトウェア、７）リッチなユーザー経験、を実際に体験しながら学んでいきます。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学総合情報基盤センター　４Ｆ　第４端末室

**受講料**　６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他**　テキスト代　Web2.0市販教材　約１，５００円

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月９日(月)から４月27日(金)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名（所属職名・専攻分野） |
|---|---|---|---|
| 1 | ５月７日(月) | Web2.0を理解する | 高井　正三<br>総合情報基盤センター・教授<br>（ソフトウェア工学） |
| 2 | ５月８日(火) | プラットフォームとしてのウェブ | |
| 3 | ５月９日(水) | 集合知の利用、ブログ、RSS、マッシュアップ、他 | |
| 4 | ５月10日(木) | Web2.0デザイン・パターンの特徴 | |
| 5 | ５月11日(金) | Web2.0を支える、古くて新しい技術 Ajax | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 発音とリスニングを鍛えて衛星放送を楽しもう！（1）

日時／平成19年５月９日（水）～７月18日（水）（毎週水曜日）
18時00分～20時00分（11日間22時間）

発音とリスニングを鍛えることによって、英語力を画期的に高める講座です。すばらしい衛星放送の番組にも触れ、豊かな人生を楽しみましょう。総合的な実力アップをめざします。「新しい英語の学び方」です。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター307番教室（３階）

**受講料**　９，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他**　テキスト代　約２，５００円（WorldView2　student　Book　With　CD）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月９日（月）から５月２日（水）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月９日（水） | 英語の発音を実際にできるように訓練して、リスニング・スピーキング力を高めます。 | 越谷美和子 | 富山大学非常勤講師・英語発音教室主宰 http://www.incl.ne.jp/hatsuon/ | 米語発音・リスニング |
| 2 | ５月16日（水） | | | | |
| 3 | ５月23日（水） | | | | |
| 4 | ５月30日（水） | | | | |
| 5 | ６月６日（水） | | | | |
| 6 | ６月13日（水） | | | | |
| 7 | ６月20日（水） | | | | |
| 8 | ６月27日（水） | | | | |
| 9 | ７月４日（水） | | | | |
| 10 | ７月11日（水） | | | | |
| 11 | ７月18日（水） | | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 中国語入門（会話中心）

日時／平成19年５月10日（木）～７月26日（木）（毎週木曜日）
18時30分～20時30分（12日間24時間）

中国語の発音・語彙・文型・文法などを復習しながら、さまざまなシーンでの会話を学んでいきます。そして、中国の地理・歴史・文化・風俗人情などにも触れ、時には中国の歌も学び、また中国の音楽や映画を楽しみに鑑賞します。

受講者たちの中国への観光旅行、留学、ビジネスに役立つことを目的とします。

**募集人数**　１６名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター第４研修室（１階）

**受講料**　９，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他**　テキスト代　約１，５００円（楊光俊・張平・王聡『すぐに使える中国語』東方書店）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月10日（火）から５月２日（水）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月10日（木） | 発音編１ | 陶　琳 | 富山大学・非常勤講師 | 中英米言語文化<br>対照言語学<br>異文化コミュニケーション |
| 2 | ５月17日（木） | 発音編２ | | | |
| 3 | ５月24日（木） | 出海关 | | | |
| 4 | ５月31日（木） | 机場大厅 | | | |
| 5 | ６月７日（木） | 復習問題（１－４） | | | |
| 6 | ６月14日（木） | 相遇 | | | |
| 7 | ６月21日（木） | 办住宿手続 | | | |
| 8 | ６月28日（木） | 雨中重逢 | | | |
| 9 | ７月５日（木） | 復習問題（５－７） | | | |
| 10 | ７月12日（木） | 打電話 | | | |
| 11 | ７月19日（木） | 去飯店 | | | |
| 12 | ７月26日（木） | 総復習・まとめ | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 初級フランス語１

日時／平成19年５月12日(土)～７月14日(土)(毎週土曜日)
10時00分～12時00分(10日間20時間)

初めてフランス語を始められる方、及びフランス語を再度始められたい方を対象。フランス語の基礎から簡単な会話を習得し、またフランスの文化に親しむ。

**募集人数** １５名

**受講対象者** 市民一般

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター第４研修室(１階)

**受講料** ８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他** テキスト代　約２，６４０円　イニシアル１（INITIAL 1）（CLE　International）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ４月12日(木)から５月２日(水)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月12日(土) | フランス語の基礎から始め、簡単なフランス語会話を習得する。また料理やお菓子、ワイン、モードから、音楽や美術、社会生活に至るまで、多種多様なフランス文化の魅力に迫る。 | 清水まさ志 | 人文学部・非常勤講師 | フランス言語文化 |
| 2 | ５月19日(土) | | | | |
| 3 | ５月26日(土) | | | | |
| 4 | ６月２日(土) | | | | |
| 5 | ６月９日(土) | | | | |
| 6 | ６月16日(土) | | | | |
| 7 | ６月23日(土) | | | | |
| 8 | ６月30日(土) | | | | |
| 9 | ７月７日(土) | | | | |
| 10 | ７月14日(土) | | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# アンニョンハセヨ　韓国語入門

日時／平成19年５月12日(土)～７月14日(土)(毎週土曜日)
10時00分～11時30分(10日間15時間)

2002年のFIFAワールドカップ共同開催に端を発した「韓流ブーム」は、一時の現象ではなくしっかりと定着しつつあるようです。それもそのはず、日本と韓国の間にははるか青銅器文化の時代にさかのぼる長い交流の歴史があるのです。この講座では、初めての韓国語レッスンをお手伝いしながら、あなたをもっと奥深い「韓流」へとお誘いいたします。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般（韓国語初心者）

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター会議室(１階)

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月12日(木)から５月２日(水)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月12日(土) | 挨拶　韓国基本情報 | 天坂　仁美 | (財)とやま国際センター相談員 |
| 2 | ５月19日(土) | ハングルの仕組み | | |
| 3 | ５月26日(土) | 自己紹介 | | |
| 4 | ６月２日(土) | 趣味 | | |
| 5 | ６月９日(土) | お願いの言葉 | | |
| 6 | ６月16日(土) | 数え方 | | |
| 7 | ６月23日(土) | 家族 | | |
| 8 | ６月30日(土) | 天気 | | |
| 9 | ７月７日(土) | 食事 | | |
| 10 | ７月14日(土) | 総まとめ | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 世界の映画を見てみよう
## ―映画に描かれた子ども達―

日時／平成19年５月12日(土)～６月９日(土)
13時00分～16時20分(３日間10時間)

日本ではアメリカやヨーロッパの一部以外の地域の映画はほとんど見ることができませんが、世界には意欲的に映画を作成している国・地域はたくさんあり、それら普段見られない国・地域の映画を通して、その国・地域の文化や社会に触れ理解することが目的です。今回は、子どもを描いた映画を選んで見ます。

この授業はいわゆる「映画論」を学ぶのではなく、映画を見ることを通して世界の社会・文化を考えることを目的としています。

**募集人数** ２０名

**受講対象者** 市民一般

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター会議室（１階）

**受講料** ６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ４月12日(木)から５月２日(水)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月12日(土) | あの子を探して(中国)<br>ぼくらの父さん(チャド) | 末岡　宏 | 人文学部・助教授 | 国際文化論 |
| 2 | ５月26日(土) | 運動靴と赤い金魚(イラン)<br>ザ・カップ　夢のアンテナ(ブータン) | | | |
| 3 | ６月９日(土) | セントラル・ステーション(ブラジル)<br>コーリャ愛のプラハ(ポーランド) | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 北東アジアの平和・環境・経済をめぐる共生課題

日時／平成19年５月14日(月)～６月25日(月)
18時30分～20時30分(７日間14時間)

本講座では、北東アジア諸地域間で現在起こっている環境経済、国際間分業、日本経済動向、消費貯蓄比較、教育交流、多民族状況、地域協力、平和構築など多様な問題を共生の視点から解明、検証します。すなわち、諸地域間の摩擦、矛盾の現状を踏まえつつ、「共生」の可能性を考えます。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター会議室（１階）

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月16日(月)から５月７日(月)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月14日(月) | 多文化共生と民族祭り | 飯田　剛史 | 経済学部・教授 | 社会学 |
| 2 | ５月22日(火) | アジアにおける心の共通項を求めて：環日本海小学校授業交流 | 雨宮　洋司 | 元富山大学教授<br>富山商船高等専門学校・名誉教授 | 国際交通経済論 |
| 3 | ５月29日(火) | 日本人の貯蓄行動：国際比較検討 | モヴシュク・オレクサンダー | 経済学部・助教授 | 計量経済学 |
| 4 | ６月５日(火) | 在タイ富山県製造業企業にみる労務管理と現地従業員 | 坂　幸夫 | 経済学部・教授 | 労働経済論 |
| 5 | ６月11日(月) | 東アジア共同体の必然性：日中韓の経済協力を中心に | 金　奉吉 | 経済学部・教授 | 開発経済学 |
| 6 | ６月18日(月) | 東アジア通貨危機と通貨金融協力 | 星野　富一 | 経済学部・教授 | 政治経済学・景気循環論 |
| 7 | ６月25日(月) | 北東アジアの共通価値と環境技術移転 | 龍　世祥 | 経済学部・教授 | 環境経済学 |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# ワード&エクセル入門(1)

**日時／平成19年５月15日(火)～６月８日(金)(毎週火・金曜日)**
**18時00分～19時30分(８日間12時間)**

初心者を対象に、マイクロソフト・ワード2003とエクセル2003をつかってワープロ・表計算の実習を行います。ワードは、簡単な文書作成ができる便利なソフトウェアです。味のある「手書き」文書にも独特の良さがありますが、ワープロソフトを使えば校正が容易で、しかも大量のはがきやチラシを短時間で作成することができます。また、エクセルはすぐれた表計算ソフトの一つとして広く普及しています。数量計算を簡単に行うことができるだけでなく、家計簿、年間スケジュール、名簿作成など、様々な用途に用いることができます。ワードとエクセルの第１歩を学びたい方のための、初歩的な講座です。カラフルで実用性にすぐれた文書作成術に挑戦しましょう。

**募集人数**　８名

**受講対象者**　これからワープロ・表計算ソフトを使ってみたいと思っている市民一般の方々

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター第１研修室(１階)

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月16日(月)から５月８日(火)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月15日(火) | Windows の基本操作、マウスの使い方、キーボードによる文字入力などの実習を行い、文字の色、形、大きさの加工や装飾、イラストやデジタルカメラ画像を挿入した文書作成を学びます。また、簡単な表計算の方法も学びます。 | 仲嶺　政光 | 生涯学習教育研究センター・講師 | 生涯学習論 |
| 2 | ５月18日(金) | | | | |
| 3 | ５月22日(火) | | | | |
| 4 | ５月25日(金) | | | | |
| 5 | ５月29日(火) | | | | |
| 6 | ６月１日(金) | | | | |
| 7 | ６月５日(火) | | | | |
| 8 | ６月８日(金) | | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# MS Office Word 2007による 文書レイアウト・デザインの技法

日時／平成19年５月21日(月)～５月29日(火)
18時30分～20時30分(７日間14時間)

パーソナル・コンピュータの利用の中で最もよく使われるワード・プロセッサーは、今や案内文、企画書、報告書のみならず、履歴書やテキスト、マニュアル、詩集、自叙伝など、かつて出版業者が行っていた様々な印刷物の編集までが、自分でできるようになりました。2007年にはマイクロソフト社からOffice Word 2007が公開されて、ワード・プロセッサーはますます使い易くなりました。この講座では数多くある文書のレイアウト・デザイン（版面設計）技法を、様々な文書を体験しながら学んでいきます。

**募集人数** １４名

**受講対象者** 市民の方で、Windows PCの経験があり、ワード・プロセッサーMS Office Word 2007を習得して、いろいろな文書を作る必要のある方

**実施場所** 富山大学総合情報基盤センター　４Ｆ　第４端末室

**受講料** ７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他** テキスト代　約２，７００円（Wordレイアウトで「こうしたい」事例辞典）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ４月23日(月)から５月14日(月)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名（所属職名・専攻分野） |
|---|---|---|---|
| 1 | ５月21日(月) | Word 2007を使ってみよう | 高井　正三<br>総合情報基盤センター・教授<br>（ソフトウェア工学） |
| 2 | ５月22日(火) | Word 2007演習課題の作成 | |
| 3 | ５月23日(水) | 版面設計 | |
| 4 | ５月24日(木) | ページ番号、柱、ページ飾り | |
| 5 | ５月25日(金) | 段組、見出し、本文、箇条書き、注釈 | |
| 6 | ５月28日(月) | 目次・索引、コラム、図表 | |
| 7 | ５月29日(火) | レイアウト・テクニック文例 | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 心とからだの心理学

日時／平成19年５月26日(土)～６月30日(土)(毎週土曜日)
９時00分～12時00分(６日間18時間)

人間関係は、人と人が出会うことによって始まります。私たちは人と向き合ったときに、お互いに相手の言葉を受け止め、相手の言葉にならない言葉を受け止めたいと思います。相互主体的なコミュニケーションの中で，「分かり合えた」と感じることと、「分かり合えない」と感じることには、どのような違いがあるのでしょうか。さらにいえば、人に向き合うことで、なぜお互いに気持ちや感情を分かり合えるのでしょうか。今回、医学・心理学・教育学という多方向から、人の「心とからだ」に関心のある方を対象にした講座を企画しました。さまざまな内的世界を、自らの心と身体を通して感じる機会にしたいと思います。

**募集人数**　３０名

**受講対象者**　保育、教育、看護領域に携わる市民の方

**実施場所**　富山大学黒田講堂会議室(１階)

**受講料**　８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　４月26日(木)から５月18日(金)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月26日(土) | 心と体をつなぐイメージ | 岸本　寛史 | 保健管理センター・助教授 | 心療内科 |
| 2 | ６月２日(土) | 発達障害にみられる心とからだ | 佐藤　秀明 | NPO法人ここネット理事 | 発達障害 |
| 3 | ６月９日(土) | 音楽を媒体にした心とからだ | 柴田　礼子 | NPO法人日本エデュテイメントカレッジ理事 | 音楽教育 |
| 4 | ６月16日(土) | 心身症について | 北　啓一朗 | 附属病院・助教授 | 心療内科 |
| 5 | ６月23日(土) | 青年期の心とからだ | 西村優紀美 | 保健管理センター・助教授 | 臨床発達心理 |
| 6 | ６月30日(土) | イメージ・夢・身体 | 斎藤　清二 | 保健管理センター・教授 | 心療内科 |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# MS Office Excel 2007による ビジネス帳票のデザイン技法

日時／平成19年６月11日(月)～６月19日(火)
18時30分～20時30分(７日間14時間)

今や表計算ソフトウェアの代表となったExcelは、ビジネスの分野で盛んに活用されるようになってきました。このような状況の中で、2007年初頭にマイクロソフト社からOffice Excel 2007 が公開され、有用なビジネス帳票のテンプレート（雛形：ひながた）を使用して、必要な帳票を標準化し、ビジネスに活用することが比較的容易にできるようになりました。この講座ではExcel 2007を習得しながら、テンプレートの便利な機能とExcelのもつ高度な機能を利用して、ビジネスの世界で役立つ帳票のデザイン技法を、実際に体験しながら学んでいきます。

**募集人数** １４名

**受講対象者** 専門職従事者（MS Office Excel 2007で、より高度なビジネス帳票のデザイン技法の習得を希望される方）

**実施場所** 富山大学総合情報基盤センター　４Ｆ　第４端末室

**受講料** ７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他** テキスト代　約２，４００円（Excelでマスターするビジネス・テンプレート作成極意）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ５月11日(金)から６月４日(月)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名（所属職名・専攻分野） |
|---|---|---|---|
| 1 | ６月11日(月) | Excel 2007を使う | 高井　正三<br>総合情報基盤センター・教授<br>（ソフトウェア工学） |
| 2 | ６月12日(火) | Excel 2007演習 | |
| 3 | ６月13日(水) | テンプレートの利用、現金出納帳 | |
| 4 | ６月14日(木) | 見積書、納品書、請求書 | |
| 5 | ６月15日(金) | アルバイト勤怠管理表 | |
| 6 | ６月18日(月) | アンケート・フォーム | |
| 7 | ６月19日(火) | Excel機能の活用テクニック | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# ホームページをつくろう！（1）

**日時／平成19年６月12日（火）～６月26日（火）（毎週火曜・金曜日）**
**18時00分～19時30分（５日間7.5時間）**

ホームページは、仕事や趣味のＰＲ、情報検索、仲間づくりのための情報発信・コミュニケーションの場として大活躍しています。もう「調べものはホームページだけで何とかなる！」という人もたくさんいるのでは？というほどに普及しているのではないでしょうか。ホームページに興味があり、これから始めてみたいという方のための初歩的な講座です。

実習内容は、①テキストの入力・装飾、②ロゴとバナーの制作、③リンクの挿入、④表組みを用いたリンクページ作成、⑤Web素材やデジタルカメラデータの取り込みとページへの配置、などを予定しています。

**募集人数**　８名

**受講対象者**　市民一般（ただし、簡単なキーボード操作ができる方）

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター第１研修室（１階）

**受講料**　６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　５月14日（月）から６月５日（火）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ６月12日（火） | 新規サイトの作成、文字の入力と装飾、画像の挿入、複数ページのリンク、フレームページ作成を行います。あわせて、ＦＴＰ転送の仕方も学びます。 | 仲嶺　政光 | 生涯学習教育研究センター・講師 | 生涯学習論 |
| 2 | ６月15日（金） | | | | |
| 3 | ６月19日（火） | | | | |
| 4 | ６月22日（金） | | | | |
| 5 | ６月26日（火） | | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 暮らしと「お金」について考える 証券投資に詳しくなる(金融・証券学習講座)

日時／平成19年６月12日(火)～７月24日(火)(毎週火曜日)
18時30分～20時00分(７日間10時間)

私たちの生活に深い関わりをもつ存在でありながら、系統立てた学習機会が少なかった「経済」や「金融」に関する様々な知識を学ぶことで、身近にある「お金」を取り巻く社会の仕組みについて理解を深めることを目的にしています。

また、より豊かなセカンドライフを過ごすため、ライフプランやマネープランの考えについて学び、それらの知識を活用して快適な暮らしの創造に役立てること、証券投資により理解を深めることを目指しています。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター会議室（１階）

**受講料**　６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　５月14日(月)から６月５日(火)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ６月12日(火) | お金の流れと変化の兆し<br>金融とは | 日塔　寿 | 野村證券(株) 投資情報部<br>証券学習開発課　次長 |
| 2 | ６月19日(火) | 暮らしの設計<br>ライフプランについて | | |
| 3 | ６月26日(火) | 経済情報の捉え方<br>経済の基礎知識 | 東原　好之 | 野村證券(株) 投資情報部<br>シニアファイナンシャルプランナー |
| 4 | ７月３日(火) | 株式投資の魅力<br>銘柄選択の考え方 | 永田　重樹 | 野村證券(株) 富山支店<br>ファイナンシャル・アドバイザー<br>課長 |
| 5 | ７月10日(火) | 債券とは<br>金利の決定要因 | | |
| 6 | ７月17日(火) | 投資信託とは<br>投資信託の選び方 | | |
| 7 | ７月24日(火) | 分散投資の利点と方法 | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# MS Office PowerPoint 2007による 聴き手を動かすプレゼンテーション技法

日時／平成19年７月４日(水)～７月13日(金)
18時30分～20時30分(８日間16時間)

ジョンFケネディ大統領はプレゼンテーションの大変上手な政治家に挙げられていますが、政治はもちろん講演会や製品発表会において、データや資料を効果的に見せ、聴き手を動かして、行動させるような効果的な「プレゼンテーション技法」が求められています。本講座では、新しく発売されたPowerPoint 2007を使って、各種スライドの作成手順と方法をマスターするとともに、聴き手を動かすための具体的なプレゼンテーションの実践技法を、各自が作成した課題のスライドを実際に発表することによって、受講者間で互いに評価しながら、効果的技法を学びます。

**募集人数** １４名

**受講対象者** 専門職従事者（Windows PCの使用経験があり、MS Office PowerPoint 2007を習得して講演会や製品発表会等をしてみたい方）

**実施場所** 富山大学総合情報基盤センター　４Ｆ　第４端末室

**受講料** ８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**その他** テキスト代　　約１，８００円「しっかり学ぶPowerPoint標準テキスト」

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ６月４日(月)から６月27日(水)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期　日 | 題　目 | 講師氏名（所属職名・専攻分野） |
|---|---|---|---|
| 1 | ７月４日(水) | PowerPoint2007によるスライド作成・編集 | 高井　正三<br>三総合情報基盤センター・教授<br>（ソフトウェア工学） |
| 2 | ７月５日(木) | スライド・ストーリーの組み立て方 | |
| 3 | ７月６日(金) | 表、グラフ、図形の作成、音響・画像の組込み | |
| 4 | ７月９日(月) | アニメーション効果の付け方 | |
| 5 | ７月10日(火) | リハーサル機能の使い方とその他の機能 | |
| 6 | ７月11日(水) | 自由課題の作成 | |
| 7 | ７月12日(木) | 制作課題の発表(１) | |
| 8 | ７月13日(金) | 制作課題の発表(２)　評価 | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 国際理解－中国入門－

日時／平成19年７月７日(土)～７月28日(土)(毎週土曜日)
13時30分～15時00分(４日間６時間)

歴史的、地理的、国際的に関心が高まっている日本と中国の関係をより深く理解し、市民レベルでより良い関係を築いていきたいと考え、平成18年度に続いて中国入門の講座を開設します。簡単な中国語を紹介しながら、中国の生活、文化及び日本との共通点・相違点、また今回は上海の歴史・現在などについて紹介し、昨年受講された方も今回初めての方も中国語に興味を持ち、中国がわかり、もっと中国のことが客観的に理解できる講座です。

**募集人数** １５名

**受講対象者** 市民一般

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター第４研修室(１階)

**受講料** ６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ６月７日(木)から６月29日(金)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ７月７日(土) | 中国語入門 「上海の概況」 | 応　広建 | 富山大学<br>非常勤講師 | 中国語 |
| 2 | ７月14日(土) | 中国語入門 「上海の変遷」 | | | |
| 3 | ７月21日(土) | 中国語入門 「上海語の発音」 | | | |
| 4 | ７月28日(土) | 中国語入門 「上海の食文化」 | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 国際理解－中国入門・実地研修－

**日時／平成19年８月９日(木)～８月12日(日)**
**(４日間24時間、12日は午前中に帰国)**

「国際理解－中国入門－」講座を踏まえて、さらに深く中国を理解・体験するために、富山からの直行便で上海に行き、現在の中国の人々の暮らしや文化および産業の実際に触れ、市民レベルでの交流を深める。

また上海の日本語学校や富山県に関係する日系企業・職場を訪問し、できれば一般家庭も訪問し、交流することを計画している。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　中国　上海
(旅行説明会予定：７月21日(土)15:00～16:00：生涯学習教育研究センター)

**受講料**　９，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）
受講料とは別に上海研修旅行費（約11万円）が必要となります。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　６月７日(木)から７月９日(月)まで（申込期間注意）

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ８月９日(木) | バンド散策 | 応　広建 | 富山大学<br>非常勤講師 | 中国語 |
| 2 | ８月10日(金) | 豫園、博物館、玉仏寺 | | | |
| 3 | ８月11日(土) | 現地日系企業、日本人学校の見学 | | | |
| 4 | ８月12日(日) | 帰国 | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 山歩きの楽しみ

日時／平成19年７月26日(木)～７月28日(土)
（３日間15時間）

山歩きの楽しみ方について講義で理解をし、立山から五色ヶ原までを縦走して、登山に関する基礎技術を習得すると共に、高山植物の観察を通して高山植物に関する知識を習得する。実地で足りない分は、スライド撮影によって補う。

**募集人数** １２名

**受講対象者** 市民一般、ただし体力に自信のある方（休みを入れて９～10時間の行程）

**実施場所** 立山（宿：室堂山荘）、五色ヶ原（五色ヶ原山荘）富山駅集合

**受講料** ７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）
受講料と別に、交通費、宿泊費が25,000円程度かかります。

**保険料** １００円

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ６月１日(金)から６月29日(金)まで（申込期間注意）

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7月26日(木)～<br>7月28日(土) | 山歩きの楽しみ方<br>立山の植物 | 増田恭次郎<br>唐原　一郎 | 元富山大学理学部・講師<br>理学部・助教授 | 植物形態学<br>植物形態学 |

**備考** ①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 利賀の生活文化と交流事業の研究と新そばによるそば打ち体験

日時／平成19年８月４日(土)～10月21日(日)
種まき　　８月４日(土)10時00分～12時00分
刈り取り　10月13日(土)10時00分～11時00分
(種まき及び刈り取りは、天候により日時の変更の可能性もあります。)
講　義　　10月20日(土)14時00分～18時00分
実　習　　10月21日(日)９時00分～12時00分(計４日間10時間)

南砺市利賀村は、地域の93％が山に囲まれた自然豊かな環境であり、伝承されてきた利賀そばを山村と都市との交流事業の柱に据えて、地域活性化に活かしている。そばを通じて利賀の生活文化と交流事業を研究すると同時に、そば打ちを通じた体験学習を実施します。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　スターフォレスト利賀（南砺市利賀村坂上18）

**受講料**　６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）
別途教材費（2,500円程度）及び宿泊費(5,000円程度)が必要です。

**保険料**　２００円

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　６月４日(月)からよ９月28日(金)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ８月４日(土) | 種まき | 実習 | | |
| 2 | 10月13日(土) | 刈り取り | | | |
| 3 | 10月20日(土) | そばと山里利賀の活性化を学ぶ | 仲嶺　政光 | 生涯学習教育研究センター・講師 | 生涯学習論 |
| 4 | | 山里利賀の生活の中におけるそばの役割 | 中谷　信一 | 南砺市利賀行政センター長 | |
| 5 | | そば打ちの実演と趣味としての魅力について | 稲垣　栄子 | 県民カレッジ「自遊塾」県民教授 | |
| 6 | 10月21日(日) | 新そば粉でそば打ち体験及び会食とゆで方について | 稲垣　栄子<br>田中　幹夫 | 利賀そば研究会代表 | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

健康スポーツ講座

# ゴルフ（初級者）コース

日時／平成19年８月７日（火）～８月24日（金）
８月７日（火）、８日（水）18時30分～20時30分
８月20日（月）～24日（金）６時00分～８時00分
（ただし、８月23日（木）のみ13時から16時）（７日間15時間）

今やゴルフは、生涯スポーツとして市民に親しまれ、健康や体力の維持・向上のため、また、仲間づくりや気分転換を図るため気軽に行われています。本講座では初級者を対象に生涯を通して楽しくプレーするための基本を中心に、マナーや安全についても学びます。

**募集人数**　２０名

**受講対象者**　市民一般

**開催日時**

| 月日 | 8/7（火） | 8/8（水） | 8/20（月） | 8/21（火） | 8/22（水） | 8/23（木） | 8/24（金） | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 時間 | 18：30<br>～20：30<br>（２時間） | 18：30<br>～20：30<br>（２時間） | 6：00<br>～8：00<br>（２時間） | 6：00<br>～8：00<br>（２時間） | 6：00<br>～8：00<br>（２時間） | 13：00<br>～16：00<br>（３時間） | 6：00<br>～8：00<br>（２時間） | （15時間） |

**実施場所**　呉羽カントリークラブ練習場およびコース
古沢ゴルフクラブ（8/7、8/8のみ）
※８月23日（金）はコースでハーフラウンドプレー（９ホール）をします。
※コースでのプレー代及び練習ボール代は別途必要になります。

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**保険料**　100円

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　７月６日（金）から７月31日（火）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**
人間発達科学部・教　授　西川友之
人間発達科学部・助教授　大川信行
人間発達科学部・講　師　佐伯聡史
呉羽カントリーC.所属プロ　廣田憲治

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 現代創世記 －素粒子物理で観る宇宙－

日時／平成19年９月１日(土)～９月15日(土)(毎週土曜日)
13時00分～16時00分(３日間９時間)

この世で最も大きな存在である宇宙をよく知るには、最も小さな世界を説明する素粒子物理が必要となります。なぜなら、ビッグバンにまで遡れば、我々の宇宙はその始まりの時に於いて微少な点にすぎず、そこに今の宇宙の源となるエネルギーと物質が全て押し込められているからです。

この講座では、現代素粒子物理学がどのように宇宙の発展の歴史や、その結果としての様々な観測事実を説明するかを一般向けに紹介します。

**募集人数** ３０名

**受講対象者** 高校生以上の市民一般

**実施場所** 富山大学生涯学習教育研究センター会議室（１階）

**受講料** ６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間** ８月１日(水)から８月24日(金)まで

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ９月１日(土) | 宇宙誕生の謎をおう | 浜本　伸治 | 理学部・教授 | 素粒子物理学 |
| 2 | ９月８日(土) | 宇宙進化と物質生成 | 兼村　晋哉 | 理学部・助教授 | 素粒子物理学 |
| 3 | ９月15日(土) | 素粒子で観る宇宙 | 栗本　猛 | 理学部・教授 | 素粒子物理学 |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 西洋の食文化と歴史　Part 3

日時／平成19年９月13日(木)～11月８日(木)(毎週木曜日)
15時00分～16時30分(６日間12時間)10月25日及び11月８日は14時00分～17時00分

現代の日本人の生活には、さまざまな形で西洋の食文化が入り込んでいる。当講座では、食を単なる栄養摂取や嗜好ではなく、文化として多面的に捉えることで、西洋の文化を理解するとともに、食を通じた世界の諸地域のつながりに目を向けることを目的とする。

**募集人数**　１０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター会議室（１階）
(実習場所は講義開始時に受講生にご案内します)

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）
別途、材料費等の実費が必要です。

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　８月16日(木)から９月６日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL(076)445－6956　FAX(076)445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ９月13日(木) | 「ヨーロッパの食と歴史１」 | 徳橋　曜 | 人間発達科学部・助教授 | ヨーロッパ社会史 |
| 2 | ９月20日(木) | 「ヨーロッパの食と歴史２」 | | | |
| 3 | 10月４日(木) | 「ワインとチーズの文化」 | 武田眞知子 | ル・ポワソニエ、オーナーソムリエ | |
| 4 | 10月11日(木) | 「アフタヌーン・ティーの文化」 | | | |
| 5 | 10月25日(木) | 「フランス菓子作り体験」 | 加藤　千明 | パティシエール | |
| 6 | 11月８日(木) | 「西洋食文化体験」 | 徳橋　曜<br>武田眞知子<br>加藤　千明 | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

体験講座

# コンピュータで地図をつくろう
## －地理情報システムをつかってみよう－

日時／平成19年８月10日（金）
13時30分～16時30分（１日間３時間）

最近はパソコン用の地図ソフトが増えてきました。しかし、パソコンで地図をつくるという体験をしたことがある人は少ないのではないでしょうか？現在、全国各地で市民の手による安全マップづくりが盛んになってきましたが、それらの一部は地理情報システムというソフトウェアをつかったパソコンで作られた地図です。

地図の種類にもよりますが、パソコンを使って地図をつくるのは、実はそれほど大変なことではありません。３時間程度の講習会で、あなたもいろいろな地図をパソコンでつくることができるようになるはずです。

地図は様々な分野で利用される地域を語るための言語のようなものです。地図に興味がある人はもちろん、コンピュータや都市計画、地域社会、地域経済、地域の文化に興味のある中学生、高校生のみなさん、また地図やコンピュータを授業で活用したい中・高等学校の先生方にご参加いただきたいと思います。

今回の講習会では入門的な地理情報システム（GIS）ソフトウェアの実習とやや専門的なGISソフトウェア（ArcGIS）の体験をしていただく予定です。

**募集人数**　３０名

**受講対象者**　中・高等学校の生徒、大学生、小中高等学校及び大学の教員、地理情報システムや地図に関心のある一般の方

**実施場所**　富山大学人文学部教育用端末室

**受講料**　無　料

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、直接生涯学習教育研究センターへ持参されるか、郵送して下さい。
また、県内中・高等学校に案内状を送付しますので、学校を通じて申し込むことも可能です。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

**申込期間**　７月10日（火）から８月３日（金）まで

**申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学生涯学習教育研究センター
TEL（076）445－6956　FAX（076）445－6960

**講座内容**

| 回数 | 期　日 | 題　目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ８月10日（金） | コンピュータで地図をつくろう | 大西　宏治 | 人文学部・助教授 | 人文地理学 |

**備　考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。

体験講座

# 富山大学のものづくり教育と科学に触れてみよう！Part 4

日時／平成19年８月上旬の平日、２日間
初日９時～16時、２日目10時～17時（予定）

新時代を担う中学生を対象に「ものづくり」を通して科学や技術のおもしろさを体験してもらう。

**募集人数** ８０名

**受講対象者** 富山県内の中学生

**実施場所** 富山大学工学部

**受講料** 無　料

**申込方法** ６月中に工学部教務係より県内中学校に案内を送付しますので、教務係までお申し込み下さい。

**申込期間** およそ２ヶ月前から約１ヶ月間（予定）

**申込み・問合せ先** 〒930-8555　富山市五福3190番地　富山大学工学部教務係
TEL（076）445－6698　FAX（076）445－6705

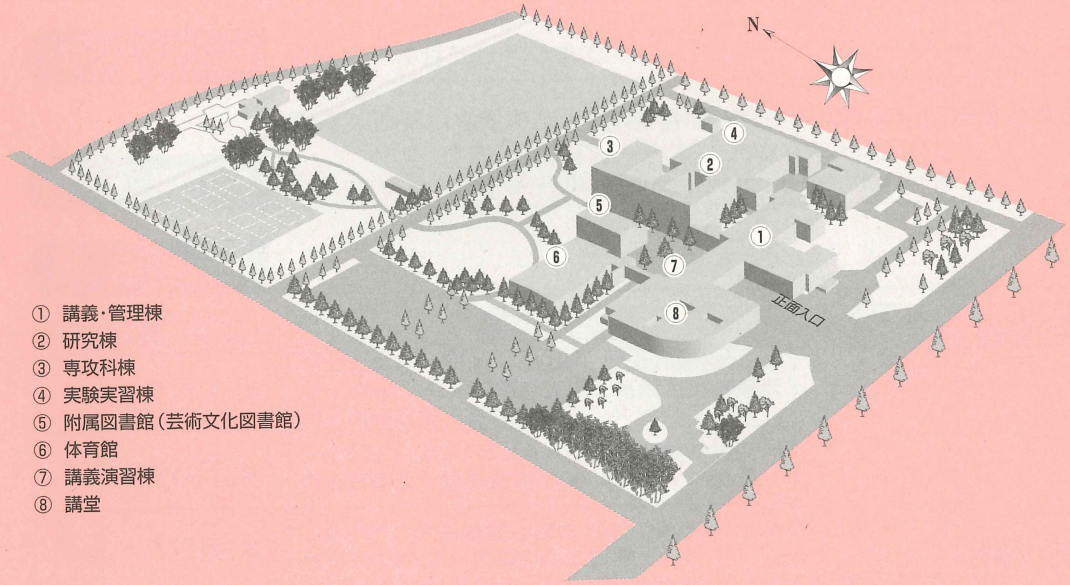
**講座内容**

| 回数 | 題　目 | 講師氏名 | 所属・職名 |
|---|---|---|---|
| 1 | パソコンを組み立ててみよう | 酒井　充 | 工学部・助教授 |
| 2 | 「プログラムって、なあに」 | 瀬田　剛 | 工学部・講師 |
| 3 | 「デジタルカメラで運動を測る」 | 岩城　敏博 | 工学部・教授 |
| 4 | 薬剤耐性菌の遺伝子をみよう | 安川　洋生 | 工学部・助教授 |
| 5 | 自作プロモーションDVD作成 | 堀田　裕弘 | 工学部・教授 |
| 6 | 融けたアルミでオリジナルなおもちゃを作ろう！ | 穴田　博 | 工学部・教授 |
| 7 | 古代のおしゃれセットをミクロ観察しよう | 池野　進 | 工学部・教授 |
| 8 | マ・テリアル・コード（Material　CODE） | 寺山　清志 | 工学部・教授 |
| 9 | 電磁石であそぼう | 森　克徳 | 工学部・教授 |
| 10 | 光るスライム時計 | 佐貫須美子 | 工学部・助教授 |
| 11 | 色と光の不思議 | 黒田　重靖 | 工学部・教授 |

この講座以外にも計画中です。詳細については，後日工学部教務係から県内中学校に郵送いたします。

**備考** 本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。

# 高岡（芸術文化系）キャンパス




① 講義・管理棟
② 研究棟
③ 専攻科棟
④ 実験実習棟
⑤ 附属図書館（芸術文化図書館）
⑥ 体育館
⑦ 講義演習棟
⑧ 講堂

教養講座

# 富山県の建築・町並み・景観の再考
## ～欧米・アジアを事例に～

日時／平成19年４月13日(金)～６月22日(金)(毎週金曜日)
18時00分～20時00分(計６日間12時間)

欧米・アジアの優れた建築・集落・都市を事例に、歴史や文化、場所性、自然、生活に根ざす、構造・機能・造形性、素材・色彩・構法などから形成された、それぞれの地域に固有なデザインとは何かを考えます。またそのような有意味な建築・町並み・景観を保存・修復し、継承してきた理念やコントロール手法を提示し、伝統を意識した上でその歴史的文化的意味を継承発展させ現代の責任において変形するという視点から建築的「創造」をとらえます。建築や都市環境、自然景観のデザインや保全、コントロールに携わる建築士や行政担当者、この分野の地域づくりに参加している市民のみなさんと、富山県の建築・町並み・景観の保存・修復・制御と意味環境の創造のために今後とるべき方策を議論します。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　建築士、行政担当者、市民一般

**実施場所**　富山駅前CiCビル３階　とやま市民交流館　学習室５

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年４月５日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ４月13日(金) | 日本の現状：京都・岡山・富山の壊される中心、中国：蘇州の街の破壊と庭園・上海摩天楼・大連日露の痕跡、韓国、ベトナム | 松政　貞治 | 芸術文化学部・教授 | 建築学、都市計画学 |
| 2 | ４月27日(金) | フランス・パリ：オスマン以後の景観制御、地方の固有性：世界遺産とル・コルビュジエ | | | |
| 3 | ５月11日(金) | イタリア：建築様式と都市形成；トリノ・パドバ・ローマなど、中部の山上集落 | | | |
| 4 | ５月25日(金) | スペイン：セルダのバルセロナの改造とガウディ、メリダのローマ遺跡とモネオの建築、ポルトガル：アルヴァロ・シザと世界遺産 | | | |
| 5 | ６月８日(金) | ドイツ・イギリス：戦後復興の失敗と近代化、オランダ・ベルギー・スイス：地域性と創造、アメリカ：ニューヨークの格子状街路と高さ | | | |
| 6 | ６月22日(金) | 日本・富山のこれから：街区形成型集合住宅による中心市街地居住の再活性化と、地域に固有なデザインの創出 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　日本建築学会富山支所、富山県建築士会、日本建築家協会北陸支部富山地域会

教養講座

# やさしい英会話　～海外旅行で使える英語～

日時／平成19年４月24日(火)～７月３日(火)(毎週火曜日)
18時30分～20時30分(計６日間12時間)

誰もが知っている簡単な英語だけを使って自分の言いたいことを伝える練習をします。むずかしい単語や、ましてや文法などを知らなくても話せる表現を実際に使ってみるビギナー向きのコースです。あわせて海外旅行中に使える便利な表現や、語学の学習の背景となる、世界の国々の文化や旅行の楽しみ方についても解説してゆきます。

**募集人数**　１２名

**受講対象者**　中学３年生以上

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　演習室２０３

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年４月12日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ４月24日(火) | ・やさしい英語を使ったフリートーキング | 渡辺　康洋 | 芸術文化学部・教授 | 観光英語 |
| 2 | ５月８日(火) | | | | |
| 3 | ５月22日(火) | ・世界の観光地を紹介した英文テキストのリーディング練習とＱ＆Ａ | | | |
| 4 | ６月５日(火) | | | | |
| 5 | ６月19日(火) | ・旅行中に使える簡単な表現の練習 | | | |
| 6 | ７月３日(火) | | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# 中高年のためのＣＡＤ入門

日時／平成19年５月７日(月)～５月18日(金)
18時30分～20時30分(計６日間12時間)

これから手作り家具の図面や自宅の増改築の間取りを、自宅のパソコンを使って描いてみたい高齢の方向けに、誰でも使えるフリーソフト（名称：JW_WIN、ウィンドウズ版２次元ＣＡＤ）を用いて、コンピュータによる製図の基本操作をゆっくりと学習します。

**募集人数**　１０名

**受講対象者**　50歳以上の市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　メディアルーム

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年４月19日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月７日(月) | コンピュータの基本操作<br>ＣＡＤの基本操作 | 堀江　秀夫 | 芸術文化学部・教授 | 木材工学 |
| 2 | ５月９日(水) | 簡単な家具図面の作成 | | | |
| 3 | ５月11日(金) | | | | |
| 4 | ５月14日(月) | 簡単な住宅平面図の作成 | | | |
| 5 | ５月16日(水) | | | | |
| 6 | ５月18日(金) | 自由課題の製図 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# お盆の塗り（尺一、八寸）

日時／平成19年５月８日（火）～６月26日（火）（毎週火、金曜日）
18時30分～21時00分（計15日間37.5時間）

生活の中で身近に使われている漆製品の一つである「お盆」を、その文化としての成り立ちを知り、人間工学的な見地から考察、実際に自分の手で制作する事により、漆工芸に対する理解を深める事を目的とする。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　工芸演習室１６２

**受講料**　１２，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費**　１０，０００円程度

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年４月19日（木）まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室（生涯学習担当）
TEL（0766）25－9138　FAX（0766）25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月８日（火） | 木地調整、木地固め | | | |
| 2 | ５月11日（金） | こくそ彫り、こくそがい、漆濾し | | | |
| 3 | ５月15日（火） | 布きり、布貼り、へら調整 | | | |
| 4 | ５月18日（金） | 布目揃え、布目摺り、下地付け | | | |
| 5 | ５月22日（火） | 下地研ぎ、下地付け | | | |
| 6 | ５月25日（金） | | | | |
| 7 | ５月29日（火） | 下地研ぎ、錆び付け | 林　暁 | 芸術文化学部・教授 | 漆工芸 |
| 8 | ６月１日（金） | 錆び研ぎ、固め、布貼り（加飾）、紙貼り（加飾） | 斎藤　晴之<br>高橋　誠一 | 芸術文化学部・助教授<br>芸術文化学部・助教授 | 漆工芸<br>漆工芸 |
| 9 | ６月５日（火） | 布貼り（加飾）、紙貼り（加飾） | 小川　太郎 | 芸術文化学部・助手 | 漆工芸 |
| 10 | ６月８日（金） | 布目摺り、塗り込み | | | |
| 11 | ６月12日（火） | 研ぎ、塗り込み | | | |
| 12 | ６月15日（金） | 研ぎ、塗り込み | | | |
| 13 | ６月19日（火） | | | | |
| 14 | ６月22日（金） | 裏面絞漆 | | | |
| 15 | ６月26日（火） | 講評会 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会、高岡商工会議所

教養講座

# 木工入門講座　－キッチンツールの制作－

日時／平成19年５月14日(月)～５月19日(土)18時15分～20時45分
(計５日間15時間)(ただし、土曜日は13時00分～18時00分)

本講座は木工入門講座として、木製トレーやスプーン、バターナイフなどの身近なキッチンツールの制作を行います。制作は手道具と基本的な木材加工機械を用いて行い、講座を通してデザインの仕方、木材の性質、加工方法等を学びます。

**募集人数**　８名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　共通実習室、木工機械室

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費**　２，０００円程度

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　４月26日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月14日(月) | 講座ガイダンス<br>・木材の性質と加工方法<br>・キッチンツールのデザイン | 内藤　裕孝 | 芸術文化学部・助手 | 家具デザイン、プロダクトデザイン |
| 2 | ５月15日(火) | 制作計画<br>・墨付けの方法<br>・材料の荒取り | | | |
| 3 | ５月16日(水) | 制作<br>・手道具の使い方<br>・加工機械の使い方<br>・塗装方法<br>・仕上げ | | | |
| 4 | ５月18日(金) | | | | |
| 5 | ５月19日(土) | 講座のまとめ<br>・講評会 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# 初心者のためのＣＡＤ入門

日時／平成19年５月21日(月)～６月１日(金)
18時30分～20時30分(計６日間12時間)

これから手作り家具の図面や自宅の増改築の間取りを、自宅のパソコンを使って描いてみたい方向けに、誰でも使えるフリーソフト（名称：JW_WIN、ウィンドウズ版２次元ＣＡＤ）を用いて、コンピュータによる製図の基本操作をゆっくりと学習します。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　メディアルーム

**受講料**　７，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年４月26日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ５月21日(月) | コンピュータの基本操作<br>ＣＡＤの基本操作 | 堀江　秀夫 | 芸術文化学部・教授 | 木材工学 |
| 2 | ５月23日(水) | 簡単な家具図面の作成 | | | |
| 3 | ５月25日(金) | | | | |
| 4 | ５月28日(月) | 簡単な住宅平面図の作成 | | | |
| 5 | ５月30日(水) | | | | |
| 6 | ６月１日(金) | 自由課題の製図 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# 木製の北欧風カップ制作

日時／平成19年６月４日(月)～６月15日(金)
18時30分～20時30分(計10日間20時間)

伐採されたばかりの生な木材を利用し、特殊な刃物を使って彫り、スウェーデン、フィンランドなどの北欧の国々で伝統的に作られてきたカップを制作します。水分を多く含んだ木材を加工する体験を通して、乾燥による割れを防ぐ方法や、使いやすさを考えた形作りを学びます。

**募集人数**　１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　共通実習室

**受講料**　８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費**　２，０００円程度

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年５月17日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ６月４日(月) | 授業の内容説明 | 小松　研治 | 芸術文化学部・教授 | 家具製作、造形表現 |
| 2 | ６月５日(火) | 材料配布・形のデザイン | | | |
| 3 | ６月６日(水) | 粗彫り・刃物の研磨 | | | |
| 4 | ６月７日(木) | | | | |
| 5 | ６月８日(金) | 中彫り・刃物の研磨 | | | |
| 6 | ６月11日(月) | | | | |
| 7 | ６月12日(火) | 仕上げ彫り・刃物の研磨 | 渡邉　雅志 | 芸術文化学部・講師 | 木材造形、プロダクトデザイン |
| 8 | ６月13日(水) | | | | |
| 9 | ６月14日(木) | 塗装(リンシードオイル) | | | |
| 10 | ６月15日(金) | 塗装(リンシードオイル)・講評会 | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# 頭像をつくる

日時／平成19年６月８日(金)～７月27日(金)(毎週金曜日)
18時00分～21時00分(計８日間24時間)

実際のモデルさんを見ながら頭の像を粘土で作ります。粘土像のままでは自宅に持ち帰ることは出来ませんので、最後の３回で石膏像に型取りします。

頭像制作は彫刻実技の基礎基本です。頭と首、目鼻や口などを量感、動勢、リズム、質感や構造などを押さえながら粘土でつくる彫刻的な美しさの表現に取り組みます。

**募集人数**　１０名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　彫塑室

**受講料**　９，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年５月17日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ６月８日(金) | デッサン、心棒づくり | 長谷川総一郎 | 芸術文化学部・教授 | 彫刻、美術教育 |
| 2 | ６月15日(金) | モデリング | | | |
| 3 | ６月22日(金) | | | | |
| 4 | ６月29日(金) | | | | |
| 5 | ７月６日(金) | | | | |
| 6 | ７月13日(金) | 石膏型取り | 長谷川総一郎<br>船木　佳彦 | (財)富山県新世紀産業機構アドバイザー | 鋳造、彫刻 |
| 7 | ７月20日(金) | | | | |
| 8 | ７月27日(金) | | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡商工会議所

教養講座

# 精密鋳造技法で作る小物

日時／平成19年８月11日(土)～９月15日(土)(毎週土曜日)
９時00分～17時00分(計５日間35時間)

金属（ブロンズや真鍮、銀など金属の種類はご相談ください。）を、高熱で熔かし、型に流し込んで金属の小物（キーホルダーやペンダントトップや香立てなど、その他アイデア次第です。）を作ります。デザインから仕上げまで、一貫した作品制作を通して、金属の性質や鋳造技法の基本を学び、ものづくりの楽しさを体感します。

**募集人数** ７名

**受講対象者** 中学生以上

**実施場所** 富山大学高岡キャンパス　工芸演習室１６２、精密鋳造室

**受講料** １１，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費** 銀：約５５円／ｇ円、
ブロンズ、真鍮：約１円／ｇ円（受講者の使用分に応じて）

**申込方法** 巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間** 平成19年７月19日(木)まで

**申込み・問合せ先**
〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ８月11日(土) | 講座内容の説明、蝋原型制作 | 清水　克朗 | 芸術文化学部・助教授 | 美術鋳造 |
| 2 | ８月25日(土) | 蝋原型制作 | | | |
| 3 | ９月１日(土) | 湯道づくり | | | |
| 4 | ９月８日(土) | 鋳型づくり | | | |
| 5 | ９月15日(土) | 鋳込み、仕上げ | | | |

**備考**
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催** 高岡市教育委員会、大谷美術学園

教養講座

# テンペラ画入門　Aコース

日時／平成19年９月10日(月)～12月６日(木)
18時00分～21時00分(計22日間66時間)

本講座は、練りこみテンペラ画の実技を通して、その技法と特性を理解し、個々の表現活動へ結びつけることを目的としています。
本コースでは、白亜地キャンバス及び白亜地パネルへの２つの作品を制作します。異なる基底材を使い、それぞれの表現効果を試します。

**募集人数**　A・Bコースあわせて１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　工芸演習室他

**受講料**　１８，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費**　１０，０００円程度

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年８月23日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ９月10日(月) | 講義：テンペラ画技法と基底材について<br>実技：パネルへの下地拵え | 安達　博文 | 芸術文化学部・教授 | 絵画 |
| 2 | ９月13日(木) | 実技：パネルへの下地拵え<br>キャンパスへの下地拵え | | | |
| 3 | ９月20日(木) | メディウム作り | | | |
| 4 | ９月27日(木) | エスキース制作・素描 | | | |
| 5 | 10月１日(月) | 彩色（キャンパス） | | | |
| 6 | 10月11日(木) | | | | |
| 7 | 10月15日(月) | | | | |
| 8 | 10月18日(木) | | | | |
| 9 | 10月22日(月) | | | | |
| 10 | 10月25日(木) | 中間講評 | | | |
| 11 | 10月29日(月) | 彩色（キャンバス） | | | |
| 12 | 11月１日(木) | 彩色（キャンバス）完成 | 藤井　武 | 春陽会員 | 絵画 |
| 13 | 11月５日(月) | 講評 | | | |
| 14 | 11月８日(木) | エスキース制作・素描（パネル） | | | |
| 15 | 11月12日(月) | 彩色（パネル） | | | |
| 16 | 11月15日(木) | | | | |
| 17 | 11月19日(月) | 中間講評 | | | |
| 18 | 11月22日(木) | 彩色（パネル） | | | |
| 19 | 11月26日(月) | | | | |
| 20 | 11月29日(木) | | | | |
| 21 | 12月３日(月) | 彩色（パネル）完成 | | | |
| 22 | 12月６日(木) | 講評 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

教養講座

# テンペラ画入門　Bコース

日時／平成19年９月10日(月)～11月５日(月)
18時00分～21時00分(計13日間39時間)

本講座は、練りこみテンペラ画の実技を通して、その技法と特性を理解し、個々の表現活動へ結びつけることを目的としています。
本コースでは、白亜地キャンバスによる１つの作品を制作します。

**募集人数**　Ａ・Ｂコースあわせて１５名

**受講対象者**　市民一般

**実施場所**　富山大学高岡キャンパス　工芸演習室 他

**受講料**　１２，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

**材料費**　１０，０００円程度

**申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ、下記まで持参もしくは郵送するか、「ファックス」または「電子メール」に必要事項を記載して送信して下さい。

**申込期間**　平成19年８月23日(木)まで

**申込み・問合せ先**　〒933-8588　高岡市二上町180番地　富山大学高岡地区地域連携室(生涯学習担当)
TEL(0766)25－9138　FAX(0766)25－9212
電子メール　shougai@adm.u-toyama.ac.jp

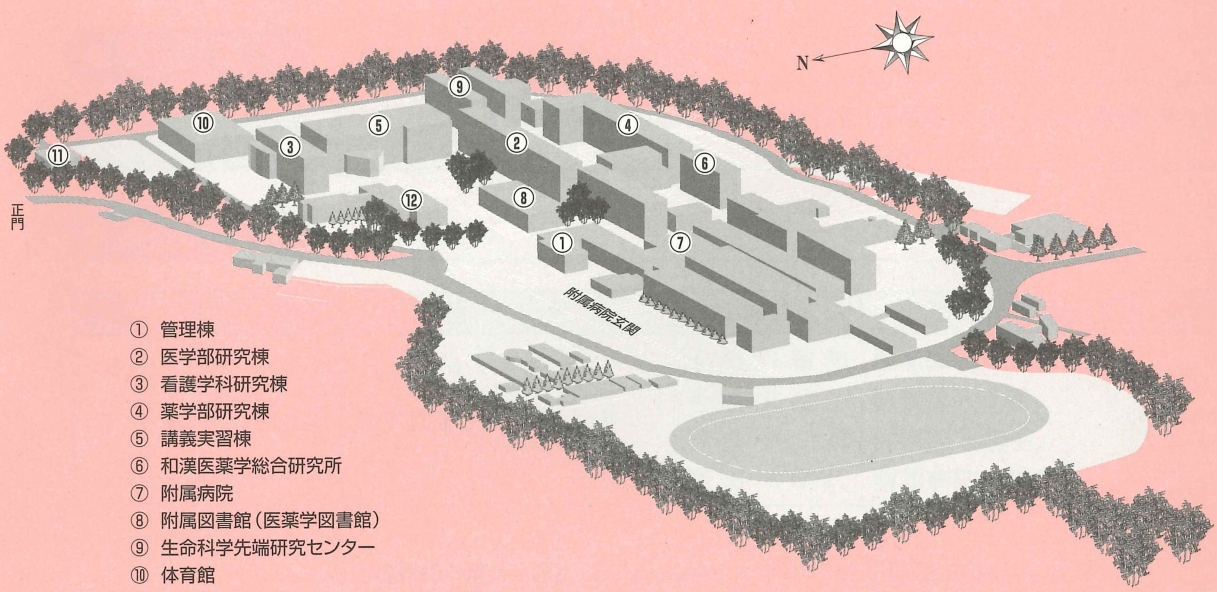
**講座内容**

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ９月10日(月) | 講義：テンペラ画技法と基底材について<br>実技：パネルへの下地拵え | 安達　博文 | 芸術文化学部・教授 | 絵画 |
| 2 | ９月13日(木) | 実技：パネルへの下地拵え<br>キャンバスへの下地拵え | | | |
| 3 | ９月20日(木) | メディウム作り | | | |
| 4 | ９月27日(木) | エスキース制作・素抽 | | | |
| 5 | 10月１日(月) | 彩色（キャンバス） | 藤井　武 | 春陽会員 | 絵画 |
| 6 | 10月11日(木) | | | | |
| 7 | 10月15日(月) | | | | |
| 8 | 10月18日(木) | | | | |
| 9 | 10月22日(月) | | | | |
| 10 | 10月25日(木) | 中間講評 | | | |
| 11 | 10月29日(月) | 彩色（キャンバス） | | | |
| 12 | 11月１日(木) | 彩色（キャンバス）完成 | | | |
| 13 | 11月５日(月) | 講評 | | | |

**備考**　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

**共催**　高岡市教育委員会

# 杉谷(医薬系)キャンパス




① 管理棟
② 医学部研究棟
③ 看護学科研究棟
④ 薬学部研究棟
⑤ 講義実習棟
⑥ 和漢医薬学総合研究所
⑦ 附属病院
⑧ 附属図書館(医薬学図書館)
⑨ 生命科学先端研究センター
⑩ 体育館
⑪ 武道館
⑫ 福利・厚生棟

教養講座

# 床ずれを予防しよう！

日時／平成19年６月２日(土)
10時00分～16時30分(計１日間５時間)

人口の高齢化、疾病構造の変化、医療費の膨張を背景として、病院での在院日数が短縮化され、疾病をもったまま、障害をもったまま在宅へ退院する人が多くなっています。在宅医療で問題となることは、寝たきりとなって床ずれを発症した場合、更なる家族への負担や医療費の増大が考えられます。そのため、在宅においての床ずれの予防が必要となっています。本講座では、単に知識の提供だけではなく、その技術の根拠を目で確かめ、体験することを中心として学ぶことを目的としています。

◆募集人数　２０名

◆受講対象者　市民一般

◆実施場所　富山大学杉谷キャンパス医学部看護棟

◆受講料　５，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

◆申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を下記まで持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

◆申込期間　５月２日(水)から５月25日(金)まで

◆申込み・問合せ先　〒930-0194　富山市杉谷2630番地 富山大学杉谷(医薬系)キャンパス 教務・学生課教務係
TEL(076)434－7125　FAX(076)434－4545

◆講座内容

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ６月２日(土) | 床ずれを予防しよう！ | 安田　智美<br>寺境夕紀子<br>吉井　忍<br>窪田　明代 | 医学部・助教授<br>医学部・助手<br>医学部・助手<br>附属病院・看護師 | |

◆備考
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 再生医学の現状と展望

日時／平成19年７月21日(土)
13時00分～17時00分(計１日間４時間)

種々の難病治療や臓器移植に代わる手段として、胚性幹細胞あるいは体性幹細胞の利用が考えられてきました。画期的な方法として広くマスメディアで報道される一方で、間違った理解が不用意な偏見を生み、研究推進、臨床応用にブレーキをかける可能性が懸念されます。再生医学はどこまで我々の要求に対応してくれるように成ったのでしょうか。

本講座では、再生医学を理解していただくために、再生のしくみ、臨床への応用（人工器官、臓器への利用など)、再生医学が抱える問題点という３つのポイントで講演します。講演終了後、皆さんとの自由討論を予定しています。

◆募集人数　３０名

◆受講対象者　一般市民

◆実施場所　富山大学杉谷キャンパス

◆受講料　５，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

◆申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を下記まで持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

◆申込期間　６月21日(木)から７月13日(金)まで

◆申込み・問合せ先　〒930-0194　富山市杉谷2630番地 富山大学杉谷(医薬系)キャンパス 教務・学生課教務係
TEL(076)434－7125　FAX(076)434－4545

◆講座内容

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ７月21日(土) | 再生医学の現状と展望 | 二階堂敏雄<br>吉田淑子<br>岡部素典<br>戸田文香 | 医学部・教授<br>医学部・助教授<br>医学部・助手<br>医学部・助手 | 再生医学 |

◆備考　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。

教養講座

# 知っ得？納得!! メタボリックシンドローム

日時／平成19年８月４日(土)
10時00分～15時00分(計１日間４時間)

メタボリックシンドローム、メタボリック症候群とは、動脈硬化性疾患（心筋梗塞や脳梗塞など）の危険性を高める複合型リスク症候群のことで、40歳以上の男性では４人に１人いるといわれています。本講座ではメタボリックシンドロームについての基礎知識や診断基準、運動での消費カロリー、自分に必要なカロリーなどメタボリックシンドローム、メタボリック症候群に役立つ情報を紹介。また、実際に管理栄養士による栄養管理された食事の体験、血液サラサラ検査（粘度検査）などの関連検査を通して自己の健康状態を再確認していただきます。

◆募集人数　５０名

◆受講対象者　市民一般

◆実施場所　富山大学附属病院

◆受講料　５，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

◆昼食代　１，０００円（管理栄養士からメニュー等の説明）

◆申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を下記まで持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。
なお、募集定員に達した時点で締め切らせていただきます。

◆申込期間　７月４日(水)から７月27日(金)まで

◆申込み・問合せ先　〒930-0194　富山市杉谷2630番地 富山大学杉谷(医薬系)キャンパス 教務・学生課教務係
TEL(076)434－7125　FAX(076)434－4545

◆講座内容

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 8月4日(土) | 知っ得？納得！！<br>メタボリックシンドローム | 北島　勲 | 検査部　教授 | 検査医学 |
| | | | 常山　幸一 | 第1病理部助教授 | 病理学(肝臓) |
| | | | 矢後　恵子 | 管理栄養士 | 栄養学 |
| | | | 藤堂　美樹 | 管理栄養士 | 栄養学 |
| | | | (実習担当) | | |
| | | | 宇治　義則 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 桑原　卓美 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 柴　則子 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 川島　猛志 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 角田　美鈴 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 上野　智浩 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 多賀由紀子 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 谷　みね子 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 坂本　純子 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 扇谷　晶子 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 吉田　慧 | 臨床検査技師 | 検査学 |
| | | | 仁井見英樹 | 検査部　助手 | 検査医学 |
| | | | 原田　健右 | 検査部　医師 | 検査医学 |

◆備考　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。

教養講座

# 「薬の効き方」の最新情報

日時／平成19年９月１日(土)～９月29日(土)(毎週土曜日)
13時30分～15時00分(計５日間7.5時間)

薬はどのようにして病気に効いているのでしょうか？・・・医学薬学研究部（薬学）のベテランスタッフが、いくつかの身近な病気をとりあげ、薬の効き方の最新知見をわかりやすくお話します。受講されるみなさんが「知って得をした」とお感じになる講義となることでしょう。薬の効き方に関心をお持ちの方、お待ちしています！！

◆募集人数　３０名

◆受講対象者　市民一般

◆実施場所　富山大学杉谷（医薬系）キャンパス　看護棟１１教室

◆受講料　６，３００円（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

◆申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を下記まで持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。

◆申込期間　８月１日(水)から８月24日(金)まで

◆申込み・問合せ先　〒930-0194　富山市杉谷2630番地 富山大学杉谷(医薬系)キャンパス 教務･学生課教務係
TEL(076)434－7125　FAX(076)434－4545

◆講座内容

| 回数 | 期日 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ９月１日(土) | 胃・腸の病気と薬 | 酒井　秀紀 | 薬学部・教授 | 薬物生理学 |
| 2 | ９月８日(土) | 糖尿病の合併症と治療薬 | 笹岡　利安 | 薬学部・教授 | 臨床薬理学 |
| 3 | ９月15日(土) | 薬物と食物 ～薬食同源～ | 林　利光 | 薬学部・教授 | 生薬学 |
| 4 | ９月22日(土) | 漢方薬の効き方 | 赤尾　光昭 | 薬学部・教授 | 医療薬学 |
| 5 | ９月29日(土) | 痛みの治療薬 | 倉石　泰 | 副学長/薬学部・教授 | 応用薬理学 |

◆備考
①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。
②本講座は県民カレッジと連携しています。また、本講座の修了者は希望により、県民カレッジから単位が認定されます。

教養講座

# 最新の国際ガイドラインによるＡＥＤを用いた心肺蘇生講習

日時／平成19年４月21日(土)・５月19日(土)・６月２日(土)・７月22日(日)・８月26日(日)・９月15日(土)
13時00分～17時00分(計１日間４時間)

最新の国際心肺蘇生ガイドライン2005に準拠した心肺蘇生講習（４時間）で一般市民を対象とします。すでに一般市民に使用が可能な除細動器ＡＥＤの使用も含みます。

◆募集人数　各回３０名

◆受講対象者　心肺蘇生に関心のある一般市民

◆実施場所　富山駅前CiC３階　とやま市民交流館学習室

◆受講料　無料（受講料納入後、参加を取りやめた場合受講料は返還できません。）

◆その他　資料・材料費等の実費　４，０００円が必要です。

◆申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ、申込書、受講料を下記まで持参されるか、申込書に受講料を添え「現金書留」で郵送して下さい。

◆申込期間　開講日の２か月前から

◆申込み・問合せ先　〒930-0194　富山市杉谷2630番地 富山大学杉谷(医薬系)キャンパス 教務･学生課教務係
TEL(076)434－7125　FAX(076)434－4545

◆講座内容

| 回数 | 題目 | 講師氏名 | 所属・職名 | 専攻分野 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 最新の国際ガイドラインによるＡＥＤを用いた心肺蘇生講習 | 奥寺　敬<br>若杉　雅浩<br>旭　雄士<br>丹下　大祐<br>今村　知代<br>高橋　千晶 | 医学部・教授<br>医学部・講師<br>医学部・助手<br>医学部・助手<br>附属病院・助手<br>附属病院・医員 | 救急・災害医学 |

◆備考　①本講座を修了した人には、富山大学から修了証書を授与します。

# 受講申込書

平成19年度富山大学公開講座の受講を希望しますので、受講料を添えて申し込みます。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 講座名 | | | | | |
| 受講料 | 円 | | | | |
| 住所 | 〒 | | | | |
| 氏名 | | 性別 | 男・女 | 年齢 | 歳 |
| 電話番号 | | | | | |
| 生涯学習メールマガジンの配信を希望される方は、e-mailアドレスをご記入下さい。<br>e-mail： | | | | | |

※ご記入いただいたお名前やご連絡先は、今後の講座案内等のお知らせ及び県民カレッジ単位申請に利用し、その他の目的では利用いたしません。

切り取り線

切り取り線


# 受講申込書

平成19年度富山大学公開講座の受講を希望しますので、受講料を添えて申し込みます。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 講座名 | | | | | |
| 受講料 | 円 | | | | |
| 住所 | 〒 | | | | |
| 氏名 | | 性別 | 男・女 | 年齢 | 歳 |
| 電話番号 | | | | | |
| 生涯学習メールマガジンの配信を希望される方は、e-mailアドレスをご記入下さい。<br>e-mail： | | | | | |

※ご記入いただいたお名前やご連絡先は、今後の講座案内等のお知らせ及び県民カレッジ単位申請に利用し、その他の目的では利用いたしません。


※受講申込は、右記の申込書を利用するか、複写してご利用下さい。

# 後期公開講座開設予定一覧

## ◆五福キャンパス

| | 講　　座　　名 | 時間数 | 受講対象者 | 募集人数 | 受講料 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 発音とリスニングを鍛えて衛星放送を楽しもう！(2) | 22 | 市民一般 | 20 | 9,300円 |
| 2 | 中国語初級（会話中心） | 26 | 市民一般 | 16 | 10,300円 |
| 3 | 初級フランス語２ | 20 | 市民一般 | 15 | 8,300円 |
| 4 | 中級フランス語２ | 20 | 市民一般 | 15 | 8,300円 |
| 5 | 初級ロシア語 | 15 | 市民一般 | 10 | 7,300円 |
| 6 | ワード＆エクセル入門(2) | 12 | 市民一般 | 8 | 7,300円 |
| 7 | ホームページをつくろう！(2) | 7.5 | 市民一般 | 8 | 6,300円 |
| 8 | シニアから始める情報技術・インターネット活用技術 | 15 | 市民一般（60歳以上） | 20 | 7,300円 |
| 9 | 色の基本知識とWeb配色 | 8 | 市民一般 | 10 | 6,300円 |
| 10 | CSSによる表現力豊かなWebページの作成 | 8 | 市民一般 | 10 | 6,300円 |
| 11 | 日商簿記検定３級受験講座 | 13.5 | 市民一般 | 10 | 7,300円 |
| 12 | 家庭教育に心理学が言えること | 9 | 市民一般 | 20 | 6,300円 |
| 13 | 究極の珈琲を創ろう！知ろう！楽しもう！ | 6 | 市民一般 | 20 | 6,300円 |
| 14 | 世界の飲み物文化よもやま話 | 8 | 市民一般 | 30 | 6,300円 |
| 15 | 親子スキー教室 | 15 | 市民一般 | 20組 | 7,300円 |

## ◆高岡キャンパス

| | 講　　座　　名 | 時間数 | 受講対象者 | 募集人数 | 受講料 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | テラコッタ人体制作 | 19 | 市民一般 | 12 | 8,300円 |

# 富山大学生涯学習教育研究センター

Center for Education and Research of Lifelong Learning UNIVERSITY OF TOYAMA

〒930-8555　富山市五福3190番地　TEL076-445-6956　FAX076-445-6960
ホームページアドレス　http://www.life.u-toyama.ac.jp/
Eメール：lifelong@ctg.u-toyama.ac.jp