富山大学生涯学習教育研究センター

Center for Education and Research of Lifelong Learning TOYAMA UNIVERSITY

〒930-8555　富山市五福3190番地　TEL076-445-6956　FAX076-445-6960

ホームページ：http://www.toyama-u.ac.jp

Eメール：lifelong@life.toyama-u.ac.jp

（生涯学習教育研究センターは、大学正門右側「黒田講堂」の後です。）

＊交通案内

JR富山駅から所要時間約20分

① 市内電車「大学前」行「大学前」で下車

② バス「高岡駅」「新湊」「新湊東口」「医薬大」行「富山大学前」で下車

平成14年度 富山大学公開講座

前　期

知の冒険

富山大学で 学び、考え、交流する

- 教養講座（対象：市民一般）
- 健康・スポーツ講座（対象：市民一般）
- 体験講座（対象：中・高生）
- 公開授業（対象：市民一般）

受講生募集!!

目　次

		ページ	（申込開始日）
富山大学の公開講座について		1	
日　程　表		2	
【教養講座】	近代フランス音楽におけるピアノ作品	4	（4月10日）
〃	自然の中で学ぼう	6	（4月11日）
〃	陶芸（オブジェ制作）	8	（4月11日）
〃	フランス語初級Ⅰ	10	（4月11日）
〃	入門中国語	12	（4月11日）
〃	遊べ遊べ大人たち先生たち	14	（4月12日）
〃	初級英会話	16	（4月18日）
〃	入門ドイツ語	18	（4月18日）
〃	山歩きの楽しみ	20	（4月18日）
〃	日常の音と映像を読み解く	22	（4月22日）
〃	日本の言語文化からみた越中	24	（5月1日）
〃	政治・経済の変動と法	26	（5月2日）
〃	ＩＴ講座（Ⅰ）	28	（5月8日）
〃	ＩＴ講座（Ⅱ）	30	（5月22日）
〃	ＩＴ講座（Ⅲ）	32	（6月6日）
〃	ＩＴ講座（Ⅳ）	34	（6月20日）
〃	ＩＴ講座（Ⅴ）	36	（7月3日）
〃	教師のための情報教育実践力養成講座	38	（7月12日）
〃	環境と人間活動	40	（7月24日）
【健康・スポーツ講座】	シニアサッカー教室	42	（4月26日）
〃	動きをとおして「からだ気づき」・「体ほぐし」	44	（5月22日）
〃	ゴルフ（初級者）コース	46	（7月1日）
〃	ジョギング・ランニングコース	48	（7月19日）
【体験講座】	ITC World Toyama －インターネットとロボットで知るネットワーク社会－	50	（6月20日）
〃	考えるものづくり－創造性の涵養－	52	（6月3日）
【公開授業】	こころの科学　他	54	
受講手続き等について		66	
受講申込書		巻末	

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」学ぶことができるように，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47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。

日　程　表

（前期日程）

前期分は５～８月中に開講する分で内容は本パンフレットに掲載してあります。

	講　座　名	開設期間	ページ
教養講座	近代フランス音楽におけるピアノ作品	５月10日～６月28日	4
	自然の中で学ぼう	５月11日～５月12日	6
	陶芸（オブジェ制作）	５月11日～６月15日	8
	フランス語初級Ⅰ	５月11日～７月13日	10
	入門中国語	５月11日～７月６日	12
	遊べ遊べ大人たち先生たち	５月12日～７月７日	14
	初級英会話	５月18日～７月27日	16
	入門ドイツ語	５月18日～７月13日	18
	山歩きの楽しみ	５月18日～５月19日	20
	日常の音と映像を読み解く	５月22日～６月26日	22
教養講座	日本の言語文化からみた越中	６月１日～６月29日	24
	政治・経済の変動と法	６月６日～７月４日	26
	ＩＴ講座（Ⅰ）	６月８日～６月９日	28
	ＩＴ講座（Ⅱ）	６月22日～６月23日	30
	ＩＴ講座（Ⅲ）	７月６日～７月７日	32
	ＩＴ講座（Ⅳ）	７月20日～７月21日	34
	ＩＴ講座（Ⅴ）	８月３日～８月４日	36
	教師のための情報教育実践力養成講座	８月12日～８月20日	38
	環境と人間活動	８月24日～８月25日	40
健康・スポーツ講座	シニアサッカー教室	５月26日～９月15日	42
	動きをとおして「からだ気づき」・「体ほぐし」	６月22日～７月27日	44
	ゴルフ（初級者）コース	８月１日～８月９日	46
	ジョギング・ランニングコース	８月19日～９月13日	48
体験講座	ITC World Toyama／－インターネットとロボットで知るネットワーク社会－	７月20日～７月21日	50
	考えるものづくり－創造性の涵養－	８月１日～８月２日	52
公開授業	こころの科学　他		54

（後期日程）

後期分は９月以降に開講する分でパンフレットは８月に発行予定です。

	講　座　名	開設期間
教養講座	パソコン教室 Windows入門	９月１日～10月20日
	高齢者のための情報機器を考える	９月３日～10月１日
	とことん子どもを知ろう	９月５日～９月26日
	思春期の問題を考える	９月13日～10月18日
	睡眠の科学	９月21日～10月26日
	山歩きの楽しみ（その２）	９月28日～９月29日
	フランス語初級Ⅱ	10月12日～12月21日
	シニアから始めるＩＴ講座（Ⅰ）	10月19日～10月20日
	初級中国語	10月19日～12月14日
	食文化から見たヨーロッパ中世	10月31日～11月28日
教養講座	数理と情報の世界	11月１日～11月29日
	究極の干し柿を作ろう	11月８日～11月９日
	究極のおかきを作ろう	11月９日～11月10日
	シニアから始めるＩＴ講座（Ⅱ）	11月９日～11月10日
	シニアから始めるＩＴ講座（Ⅲ）	11月30日～12月１日
	親子スキー教室	２月１日～２月２日

【教養講座】

近代フランス音楽におけるピアノ作品
～ドビュッシーを中心に～

日時／平成14年５月10日㈮～６月28日㈮（毎週金曜日）
15時00分～16時30分（計８日間12時間）

ピアノの学習者が練習を重ね，ある程度の演奏力をつけると，ただ教師から出された課題の他に自分の好きな作品を弾いてみたくなります。そのような時，ドビュッシーの作品はベートーヴェン，ショパンなどと並んで「弾いてみたい曲」によくあげられることが多いようです。
本講座では，ドビュッシーのピアノ作品を材料として，生涯と音楽，ドビュッシーが「音楽における印象主義の創始者」といわれる理由などを他の分野の芸術作品とドビュッシーの音楽との接点も視野に入れながら考えてゆきます。尚，この講座は講義と鑑賞が中心ですが，受講生の理解を少しでも深いものとするために，なるべく視聴覚教材を多く取り入れながら進めてゆく予定です。また受講生の希望によっては，ドビュッシーの作品についての公開ピアノ・レッスンも取り入れることを検討します。講座中に参考図書，楽譜を紹介することはありますが，受講生に楽譜や書籍の購入を求めることはありません。

- **募集人数**　２０名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　教育学部音楽科第１講義室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません。）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（４月10日）より
- **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　☎（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㈮	近代フランス音楽	石井　哲夫（教育学部・助教授　器楽）
2	５月17日㈮	印象派・象徴派	
3	５月24日㈮	ジャポニズムと音楽	
4	５月31日㈮	ドビュッシー／生涯と音楽	
5	６月７日㈮	ドビュッシー第１期	
6	６月14日㈮	ドビュッシー第２期	
7	６月21日㈮	ドビュッシー第３期	
8	６月28日㈮	20世紀の音楽（一般論）	

- **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，本講座の修了者には希望により，県民カレッジから単位が認定されます。

【教養講座】

自然の中で学ぼう
～野外教育施設活用講座～

日時／平成14年５月11日(土)～５月12日(日)
５月11日(土)　10時00分～21時00分
５月12日(日)　９時00分～16時00分(計２日間15時間)

総合的な学習の時間の本格実施を迎え，野外における学習活動が学校でも多様に展開されるようになってきた。これまで行事として行われてきた宿泊学習での野外教育施設の利用も，その内容を教育内容として考え直すことにより，セカンドスクールとして，普段，学校内ではできない，新しい学習活動を実施する場として利用することが可能である。また，デジタルカメラなどの情報機器も学校等で整備され，多様な活用が行われ始めている。本講座では，このような状況を踏まえ，教員を対象とした野外教育施設の新しい活用方法を，実習を中心に体験し，野外教育施設を利用した教育活動のあり方を研修する。

- **募集人数**　２５名
- **受講対象者**　教員又は野外教育指導者
- **実施場所**　呉羽少年自然の家
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（４月11日）より
- **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　☎（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11日(土) ５月12日(月)	野外における情報機器の活用，自然を生かした遊びからの学び，変わる野外教育施設，セカンドスクールとは等を講義，実習を交えながら行います。	黒田　卓	教育学部・助教授	情報教育
			竹井　史	教育学部・助教授	美術科教育
			澤井　達司	富山市立神明小学校教頭	野外教育
			竹川　雅彦	国立乗鞍青年の家主任専門職員	理科教育

- **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。

陶　芸（オブジェ制作）

【教養講座】

日時／平成14年５月11日(土)～６月15日(土)（毎週土曜日）
15時00分～17時00分（計６日間12時間）

用としての美を追求する陶芸には，初心者にとっては様々な制限や約束事がある。その事によって，陶芸を諦めた，という経験を耳にすることも確かである。その事を踏まえた上で，楽しく，自由に創作を試みることで，土に対する苦手意識を払い，アートの世界に踏み入ろうというのが，大きな目的である。基本的には，オブジェ制作にも陶芸の技術的操作が必要とされ当然押さえることになるが，未知の世界に踏み出す快感と苦悩を楽しみたいものだ。

- **募集人数**　２０名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　教育学部窯芸室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日１ケ月前（４月11日）より
- **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　☎（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11日(土)	オブジェとは？	後藤　敏伸（教育学部助教授・工芸　彫刻）
2	５月18日(土)	基本技術の確認	
3	５月25日(土)	制作	
4	６月１日(土)	制作	
5	６月８日(土)	制作・焼成	
6	６月15日(土)	釉薬がけ・焼成	

- **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。

フランス語初級Ⅰ

【教養講座】

日時／平成14年５月11日(土)～７月13日(土)(毎週土曜日)
10時00分～12時00分(計10日間20時間)

■ 簡単なフランス語文法と会話を学びます。

◪ 募集人数　２０名

◪ 受講対象者　フランス語を少し習ったことがある方

◪ 実施場所　富山大学生涯学習教育研究センター　２階第４研修室

◪ 受講料　７，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）

◪ 申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。

◪ 申込開始　開講日の１ケ月前（４月11日）より

◪ 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　☎（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11日(土)	「イニシアル」という教科書を用い，音声教材なども援用して簡単なフランス語会話を学びながら，フランスの文化などについてもお話していきたい。	中島　淑恵	人文学部・助教授	フランス言語文化
2	５月18日(土)				
3	５月25日(土)				
4	６月１日(土)				
5	６月８日(土)				
6	６月15日(土)				
7	６月22日(土)				
8	６月29日(土)				
9	７月６日(土)				
10	７月13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】

入門中国語

日時／平成14年５月11日(土)～７月６日(土)(毎週土曜日)
13時30分～15時00分(計８日間12時間)

■ 発音練習に重点をおいて簡単な表現を基礎から学びます。

◩ 募集人数　２０名

◩ 受講対象者　市民一般（初心者）

◩ 実施場所　富山大学生涯学習教育研究センター　２階第４研修室

◩ 受講料　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）

◩ その他　テキスト　２，５００円（税別）

◩ 申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。

◩ 申込開始　開講日の１ケ月前（４月11日）より

◩ 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　☎（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11日(土)	発音のしくみと簡単な挨拶	中村　雅之	人文学部・助教授	中国言語文化
2	５月18日(土)	自己紹介			
3	５月25日(土)	「～するのが好きです」の言い方			
4	６月８日(土)	「～しませんか」の言い方			
5	６月15日(土)	比較表現			
6	６月22日(土)	年齢の言い方			
7	６月29日(土)	時刻の言い方			
8	７月６日(土)	金額の言い方			

◩ 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。

遊べ遊べ大人たち先生たち

【教養講座】

日時／平成14年５月12日(日)～７月７日(日)
14時00分～16時00分（計５日間10時間）

平成14年度から学校週５日制が実施される。そのことに伴い，土曜日に地域の中で，子どもたちの遊びの場をどう保障するかが急務になっている。北日本新聞によると「週末や放課後に子どもたちが安全に楽しく遊べる場を確保しようと，文部科学省は25日までに，大学生や高齢者らさまざまな立場の大人が『ガキ大将』役として子どもたちと一緒に遊び，子どもの活動を手助けできる地域作りに乗り出すことに決めた」（昨年８月26日付け）とある。概算要求も決め，モデル地域も約一千カ所を指定した。しかし，ソフトである人的環境も用意されなくてはいけない。
この大人への「ガキ大将」の奨めは，これまで子どもイタズラ村がささやかながら実践して実績も積んできた。やっとこの成果が文部科学省からも認知されたと考える。
本講座は昨年後期に実施され，パートⅡとなるが，さらにパワーアップした講師陣によって「ガキ大将」になる為の心構えや技などを伝授する。子どもにとっても大人にとっても遊び世界は生き方と結びつく奥の深い世界であることを知って欲しい。

- **募集人数**　４５名
- **受講対象者**　市民一般　教員　保育士　学童保育指導員
- **実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター　２階大講義室　県内の遊び場（現地）
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（４月12日）より
- **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　☎（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(日)	遊びから生き方へ	早川　隆志	教育学部附属養護学校	教育
2	５月26日(日)	自然からおもちゃを作る	谷口　新一	北陸電力	環境
3	６月２日(日)	シニアを遊ぶ	柳原　正年	自営業	生涯教育
4	６月23日(日)	音をあそぶ身体で遊ぶ	加藤　政昭	金沢市教員	教育
5	７月７日(日)	障害をもつ子に寄り添ってあるく	山元加津子	松任市教員	教育

- **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。

初級英会話

【教養講座】

日時／平成14年５月18日(土)～７月27日(土)
13時00分～14時30分(計10日間15時間)

■ 簡単な英文法の復習をしながら，英会話を楽しみます。

◪ 募集人数　２０名

◪ 受講対象者　市民一般（初級者）

◪ 実施場所　富山大学生涯学習教育研究センター　2階第4研修室

◪ 受講料　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）

◪ その他　テキスト　１，９００円（税別）

◪ 申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。

◪ 申込開始　開講日の１ケ月前（４月15日）より

◪ 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　☎（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18日(土)	自己紹介をしたり人を紹介する。	陸　君（京都文教大学助教授・アメリカ文学）
2	５月25日(土)	毎日の生活や仕事を説明する。	
3	６月１日(土)	買物をする。値段について話す。	
4	６月８日(土)	音楽や映画，テレビなどの好みについて話す。	
5	６月15日(土)	家族や家庭生活について話す。	
6	６月22日(土)	スポーツや運動について話す。	
7	６月29日(土)	余暇や休暇の過ごし方について話す。	
8	７月６日(土)	地域の店や建物について話す	
9	７月13日(土)	人（の外見や服装など）を描写する。	
10	７月27日(土)	できごとや経験について話す。	

◪ 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。

入門ドイツ語

【教養講座】

日時／平成14年５月18日(土)～７月13日(土)(毎週土曜日)
10時00分～12時00分(計８回16時間)

■ 会話表現を中心にドイツ語を基礎から学びます。

◩ 募集人数　２０名

◩ 受講対象者　市民一般（初心者）

◩ 実施場所　富山大学生涯学習教育研究センター　２階　第２研修室

◩ 受講料　７，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）

◩ 申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。

◩ 申込開始　開講日の１ケ月前（４月18日）

◩ 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　☎（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18日(土)	イントロダクション	黒田　廉	人文学部・助教授	ドイツ語学
2	５月25日(土)	人称代名詞と動詞の現在人称変化			
3	６月８日(土)	名詞の「性」と「冠詞」			
4	６月15日(土)	人称代名詞du			
5	６月22日(土)	不規則動詞			
6	６月29日(土)	前置詞			
7	７月６日(土)	話法の助動詞			
8	７月13日(土)	形容詞			

◩ 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。

山歩きの楽しみ（その１）

【教養講座】

日時／平成14年５月18日(土)～５月19日(日)
講義　９時00分～12時00分（計２日間９時間）
登山　９時00分～16時00分

三人の講師が野外活動，植物，地質について一日目にそれぞれ説明します。翌日は，三人の講師と共に山登りをしながら実際に実物を観察したり，体験したりします。富山県の自然を知るよい機会です。

- **募集人数**　１５名
- **受講対象者**　市民一般（ふつうの体力のある人）
- **実施場所**　５月18日(土)　富山大学生涯学習教育研究センター　１階会議室
  ５月19日(日)　大辻山（1,361ｍ）
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（４月18日）より
- **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　☎（076）445－6956
  FAX（076）445－6960
- **講座内容**

回数	期日	時間	題目	講師氏名（所属職名・専攻分野）
1	５月18日(土)	９：00～10：00	野外活動	福田　明夫（教育学部・教　授・生涯スポーツ）
		10：00～11：00	大辻山の植物	増田恭次郎（理学部・講　師・植物形態学）
		11：00～12：00	大辻山の地質	宇井　啓高（教育学部・教　授・地球環境）
2	５月19日(日)	９：00～16：00	大辻山登山	上記三講師と共に登山

- **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　５／19(日)は電鉄富山発７：28，千垣着８：13で千垣駅前集合後国立少年自然の家のマイクロバスで現地に向かいます。

日常の音と映像を読み解く

【教養講座】

日時／平成14年５月22日㈬～６月26日㈬（毎週水曜日）
19時00分～20時30分（計６日間９時間）

日頃無意識に接している人工音浸しの生活現場を見直し，新たな視点で音や映像との接し方，音や映像の活用法を考え，自身の生活環境演出に役立てる糸口を学ぶ。
特にコース中日の４回目には，環境音楽「立山」の作曲／演奏家である苫米地義久氏と関係演出家を迎えて，環境音楽のミニ・ライブコンサートを行います。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　富山大学生涯学習教育研究センター　１階会議室及び教育学部音楽棟第一教室
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（４月22日）より
- **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　☎（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22日㈬	生活音・自然音・サイン音	古川　政明	教育学部・教授	工業デザイン
2	５月29日㈬	高い音・低い音・迷惑な音	森田　信一	教育学部・教授	作曲・DTM
3	６月５日㈬	映画における音楽の効果	深見友紀子	教育学部・助教授	音楽科教育
4	６月12日㈬	環境演出音楽の実演と解説	苫米地義久 生明　俊雄 石塚　真美	環境音楽作曲演奏家 サウンドビレッジ 作曲声楽・ピアノ演奏演出家	サキソフォン演奏 音響プロデュース ピアノ演奏
5	６月19日㈬	視覚文化を読む	鼓　みどり	教育学部・助教授	美術史・視覚文化
6	６月26日㈬	身近な映像の記録と編集	上山　輝	教育学部・講師	マルチメディア芸術

- **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。

日本の言語文化からみた越中

【教養講座】

日時／平成14年６月１日(土)～６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)

富山県は，東西文化の接触地帯にあって，日々のくらしのそこかしこに西日本的な文化の色彩と東日本的な文化の色彩及びこれらが融合したと考えられる文化的事象が認められる。このような傾向は，言語文化に関しても認められ，この地域のことばは，京都や大阪といった近畿地方中央部で古い時代に使われていたことばが永い時間の経過にともなって定着したと見られる形式。新潟や長野といった隣接する地域との交流から伝播したと考えられる東日本に分布領域をもつことば。そして，この地域で暮らす人々が，日々の暮らしの中でつちかってきた富山独自のことばの三つが織り込まれているという特性を有している。本講座では，このような他の地域にはない言語特性を有する越中：富山県を，日本語学及び日本文学研究の視点から，わかりやすく，より具体的に描いてみたいと考える。

- **募集人数**　３０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　１階会議室
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（５月１日）より
- **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　☎（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１日(土)	日本語の歴史からみた越中	中井　精一	人文学部・助教授	日本語学
2	６月８日(土)	古代の文献と越中	小助川貞次	人文学部・教授	日本語学
3	６月15日(土)	中世・近世文学と越中	二村　文人	人文学部・教授	日本文学
4	６月22日(土)	近代文学と越中	山口　幸祐	人文学部・教授	日本文学
5	６月29日(土)	越中方言の現代	中井　精一	人文学部・助教授	日本語学

- **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。

政治・経済の変動と法

【教養講座】

日時／平成14年６月６日㈭～７月４日㈭（毎週木曜日）
18時30分～20時00分（計５日間7.5時間）

21世紀を迎え，日本では，景気回復策と構造改革の進展が注目されるなか，アメリカにおける同時多発テロ事件の勃発とその後の各国の対応，ユーロの流通など世界情勢はめまぐるしく変動しています。この講座では，これら政治・経済の変動と諸問題に，法制度がどのように対応しているのか，あるいはするべきかについて，最近特に話題になっていることがらのいくつかを取り上げて，平易に解説します。受講生に，現在の状況を理解していただき，将来を展望する際のいくつかの視点を提供することが，この講座の目的です。

- **募集人数**　３０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　１階会議室
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（５月７日）より
- **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　☎（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６日㈭	憲法改正問題	篠原　巌	経済学部・助教授	憲法
2	６月13日㈭	最近の商法改正	志津田一彦	経済学部・教授	商法
3	６月20日㈭	自己破産と個人再生手続	角森　正雄	経済学部・教授	民事訴訟法
4	６月27日㈭	現代社会における刑事法の役割	近藤　和哉	経済学部・助教授	刑事法
5	７月４日㈭	先端医療・生命技術をめぐる諸問題	秋葉　悦子	経済学部・助教授	刑法

- **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】

ＩＴ講座（Ⅰ）
ワードプロセッサを活用して電子小説を執筆しよう！

日時／平成14年６月８日(土)～６月９日(日)
９時30分～16時30分（計２日間12時間）

パーソナル・コンピュータの中で最もよく使われるワードプロセッサの有用な使い方を習得し，手紙，報告書，論文，書籍などを執筆できるようにする。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般，Windowsを使ったことのある方
  （55歳以上の方にはシニアから始めるＩＴ講座（Ⅱ）を開講しておりますので，シニアから始めるＩＴ講座を受講下さい）
- **実施場所**　総合情報処理センター　４Ｆ　ソフトウェア演習室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **その他**　テキスト　約２，０００円（税別）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（５月８日）より
- **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　☎（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８日(土)	１．ワープロMS-WORDの操作演習	高井　正三	総合情報処理センター助教授	ソフトウェア工学
		２．効果的な日本語入力と手紙の作成法			
2	６月９日(日)	３．報告書、案内状の作成法	畑　篤	総合情報処理センター技術専門職員	システム管理
		４．表やグラフ、画像を含む論文の作成法			
		５．電子出版			

- **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】

ＩＴ講座（Ⅱ）
表計算ソフトウェアを実生活で活用しよう！

日時／平成14年６月22日(土)～６月23日(日)
９時30分～16時30分（計２日間12時間）

パーソナル・コンピュータの中で最もよく使われる表計算ソフトウェアの有用な使い方を習得し，日常生活に活用できるようにする。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般
  業務等でExcelをご利用されている方，またはご利用予定の方
- **実施場所**　総合情報処理センター　４Ｆ　ソフトウェア演習室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **その他**　テキスト　約２，０００円（税別）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（５月22日）より
- **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　☎（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22日(土)	１．表計算の操作と演習	畑　篤	総合情報処理センター技術専門職員	システム管理
		２．グラフの作成			
2	６月23日(日)	３．関数とデータ分析	谷嵜　文寛	総合情報処理センター技術補佐員	ホームページ管理
		４．データベースとリスト管理			

- **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】

ＩＴ講座（Ⅲ）
写真集を出版しよう！

日時／平成14年７月６日(土)～７月７日(日)
９時30分～16時30分（計２日間12時間）

スキャナやデジタル・カメラで取り込んだ画像を加工・編集し，文書や表に貼り付けて，写真集を出版する技術を習得する。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般，Windowsを使ったことのある方
  （55歳以上の方にはシニアから始めるＩＴ講座（Ⅲ）を開講しておりますので，シニアから始めるＩＴ講座を受講下さい）
- **実施場所**　総合情報処理センター　４Ｆ　ソフトウェア演習室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **その他**　テキスト　約２，０００円（税別）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（６月６日）より
- **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　☎（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６日(土)	１．画像の入力操作	高井　正三	総合情報処理センター助教授	ソフトウェア工学
		２．画像の加工編集			
2	７月７日(日)	３．画像編集の応用	布村　紀男	総合情報処理センター技術補佐員	ネットワーク管理
		４．写真集の作成			

- **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】

ＩＴ講座（Ⅳ）
プレゼンテーションを楽しもう！

日時／平成14年７月20日(土)～７月21日(日)
９時30分～16時30分（計２日間12時間）

講演会や発表会等において，データや資料を効果的に見せるための「プレゼンテーション・ソフトウェア」の使い方，広告やパンフレットを作成するための画像加工・編集ツールの使い方を習得する。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般，Windowsを使ったことのある方
  業務でプレゼンテーションを使われる方，またはプレゼンテーションを予定されている方
- **実施場所**　総合情報処理センター　４Ｆ　ソフトウェア演習室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **その他**　テキスト　約２，０００円（税別）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（６月20日）より
- **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　☎（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20日(土)	１．プレゼンテーション・ツールの操作・演習	高井　正三	総合情報処理センター助教授	ソフトウェア工学
		２．効果的プレゼンテーション技術			
2	７月21日(日)	３．広告やパンフレットの作成	布村　紀男	総合情報処理センター技術補佐員	ネットワーク管理
		４．プレゼンテーションの発表			

- **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。

【教養講座】

ＩＴ講座（Ⅴ）
ホームページを楽しく作ろう！

日時／平成14年８月３日(土)～８月４日(日)
９時30分～16時30分（計２日間12時間）

ホームページ作成ツールを使用して，文書や表，スキャナやデジタル・カメラで取り込んだ画像を貼り付けて，ホームページを作成する技術を身につける。

- **募集人数**　３０名
- **受講対象者**　市民一般，Windowsを使ったことのある方
  各自のホームページを作成したいと思っている方
- **実施場所**　総合情報処理センター　４Ｆ　ソフトウェア演習室
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **その他**　テキスト　約２，０００円（税別）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（７月３日）より
- **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　☎（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３日(土)	１．ホームページ作成・ツールの操作・演習	畑　篤	総合情報処理センター技術専門職員	システム管理
		２．効果的ホームページの作成法			
2	８月４日(日)	３．ホームページでのデータ収集方法	谷嵜　文寛	総合情報処理センター技術補佐員	ホームページ管理
		４．自作ホームページの発表			

- **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。

教師のための情報教育実践力養成講座 【教養講座】

日時／平成14年８月12日(月)～８月20日(火)
13時00分～17時00分（８月20日は13時00分～16時00分計４日間15時間）

いよいよ平成14年度から，小中学校において総合的な学習の時間を含む，新しい指導要領が完全実施されます。本講座では，総合的な学習の時間を中心とした，「生きる力」の育成を目指す教師のために，教師に必要な情報活用の実践力を高める体験を積んでもらうことを目標としています。なんで「生きる力」と情報活用が関係するのか?と不思議に思われる人がおられましたら，この講座はそのような人のための講座です。

- 募集人数　２０名
- 受講対象者　情報活用の実践力や「生きる力」の育成に関心のある教師，学生，教育関係者等
- 実施場所　教育学部附属教育実践総合センターならびに教育学部端末室
- 受講料　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- 申込方法　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- 申込開始　開講日の１ケ月前（７月12日）より
- 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　☎（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12日(月)	情報を活用しよう(発想・収集・発表)	小川　亮	教育学部・助教授	教育工学
2	８月13日(火)	情報を活用しよう(共有・選択・表現)			
3	８月19日(月)	カリキュラムを作ろう			
4	８月20日(火)	考えよう，教師に期待される力			

- 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】

環境と人間活動

日時／平成14年８月24日(土)～８月25日(日)
8月24日(土) 14時00分～17時30分
8月25日(日) 9時00分～12時00分（計2日間6時間）

持続可能な社会をめざして，様々な環境への取り組みがおこなわれている。自然豊かな利賀村で21世紀の地球環境について人間活動との関わりから考察する。
24日夜演劇を鑑賞して利賀村における演劇活動についてもこの視点で深める。

- **募集人数**　４０名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　東砺波郡利賀村坂上（セミナーハウス　スターフォーレスト利賀）
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（7月24日）より
- **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　☎（076）445－6956
  FAX（076）445－6960

- **講座内容**

期日	時間	題目	講師氏名	所属・職名
8月24日(土)	14：00～15：30	循環型社会の構築に向けて	竹内　茂彌	教育学部・教授
	16：00～17：30	グリーンコンシェーマ活動について	三上百合子	グリーンコンシェーマネットワーク富山代表
	19：00～21：00	演劇鑑賞		
8月25日(日)	9：00～10：30	法律から見た環境とリサイクル	野田　理男	環日本海環境協力センター常務理事
	10：40～12：10	自然環境を生かした演劇活動について	谷井　進	富山県利賀芸術公園財団元事務局長

- **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，本講座の修了者には希望により，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】

健康・スポーツ教室
シニアサッカー教室

日時／平成14年５月26日(日)～９月15日(日)
9時00分～12時00分（計７日間20時間）

サッカーワールドカップの開催はもうすぐ。でも見てるだけじゃ面白くないんじゃありませんか?「やったことないし，それに歳だしなぁ」ですって?いえいえ，サッカーは二本の脚が動く限りできるスポーツです。本講座では，シニアの初心者がサッカーを楽しむための基礎技術，体力管理，ゲームの理論などについて学びます。

- **募集人数**　30名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　富山大学第一運動場・空港スポーツ緑地陸上競技場
- **受講料**　７，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **保険料**　１，０００円
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の1ケ月前（４月26日）より
- **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　☎（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(日)	サッカーの科学，生理学，歴史等々，測定法の体操（心拍数，万歩計など）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授教 育学部・助教授	保健体育 保健体育
2	６月９日(日)	互いのコミュニケーションを図る練習（心拍数，万歩計の測定）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授教 育学部・助教授	保健体育 保健体育
3	６月23日(日)	基礎技術，ミニゲーム等（心拍数，万歩計の測定）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授教 育学部・助教授	保健体育 保健体育
4	７月７日(日)	テーピング，ストレッチ，水分補給，食事の取り方などコンディショニングの方法，ゲーム（心拍数，万歩計の測定）	堀田　朋基 水谷　秀樹 布村　忠弘	教育学部・教授 教育学部・助教授 教育学部・教授	保健体育 保健体育 保健体育
5	７月21日(日)	攻撃，守備，ゲーム（心拍数，万歩計の測定）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授教 育学部・助教授	保健体育 保健体育
6	９月１日(日)	攻撃，守備，ゲーム（心拍数，万歩計の測定）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授 教育学部・助教授	保健体育 保健体育
7	９月15日(日)	心拍数，万歩計のまとめ，ゲーム（ビデオ撮影）	堀田　朋基 水谷　秀樹	教育学部・教授 教育学部・助教授	保健体育 保健体育

1回，4回，7回（富山大学第一運動場）・2回，3回（空港スポーツ緑地陸上競技場）5回，6回（未定）

- **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，本講座の修了者には希望により，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】

健康・スポーツ教室
動きをとおして「からだ気づき」・「体ほぐし」

日時／平成14年 6 月22日(土)～ 7 月27日(土)（毎週土曜日）
14時30分～16時00分（計5日間 7 .5時間）

最近注目されている「体ほぐし」・「からだ気づき」について，優しい動きを通して自分の体と対話していくことによって，「からだが学ぶ」ということの意味と方法を体験的に学ぶ。

- **募集人数**　２０名
- **受講対象者**　市民一般
- **実施場所**　富山大学職員会館
- **受講料**　５，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません。）
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の1ケ月前（５月22日）より
- **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　☎（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22日(土)	動きを通しての気づき	布村　忠弘	教育学部・教授	スポーツ医学
2	6月29日(土)				
3	7月6日(土)				
4	7月13日(土)				
5	7月27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，本講座の修了者には希望により，県民カレッジから単位が認定されます。

健康・スポーツ教室
ゴルフ（初級者）コース

日時／平成14年８月１日㈭～８月９日㈮（但し，土・日は除く）

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（ただし初級者であること）
- **開催日時**

月日	８／１㈭	８／２㈮	８／５㈪	８／６㈫	８／７㈫	８／８㈭	８／９㈮	
時間	６：００～８：００（２時間）	６：００～８：００（２時間）	６：００～８：００（２時間）	６：００～８：００（２時間）	６：００～８：００（２時間）	13：00～16：00（３時間）	６：００～８：００（２時間）	計（15時間）

- **実施場所**　呉羽カントリークラブ練習場及びコース（８月８日はコースでプレー）
- **受講料**　６，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません。）
- **保険料**　１００円
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ケ月前（７月１日）より
- **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　☎（076）445－6956
  FAX（076）445－6960
- **講師**　教育学部・教　授　西川友之
  教育学部・助教授　大川信行
  呉羽C・C所属プロ　広田憲治
- **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。

【健康・スポーツ講座】

健康・スポーツ教室
ジョギング・ランニングコース

日時／平成14年８月19日(月)～９月13日(金)

ジョギングを通して健康を維持増進することを目的とする。
本年度は運動機器（トレッドミルや自転車エルゴメーター等）を使って，体力測定をして適切な負荷強度を見つける方法を体得する。

- **募集人数**　15名
- **受講対象者**　市民一般
- **開設日時**

月日	8/19(月)	8/21(水)	8/23(金)	8/26(月)	8/28(水)	8/30(金)	9/2(月)	9/4(水)	9/11(水)	9/13(金)	
時間	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	18:00～20:00（２時間）	計（20時間）

- **実施場所**　富山大学（第二体育館），総合体育センター，空港スポーツ緑地公園及びその周辺の道路等
- **受講料**　７，８００円（受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません）
- **保険料**　１，０００円
- **申込方法**　巻末の受講申込書に記入のうえ，受講料を添えて直接大学へ持参されるか，現金書留で郵送して下さい。
- **申込開始**　開講日の１ヶ月前（７月19日）より
- **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　☎（076）445－6956
  FAX（076）445－6960
- **講師**　教育学部・教　授　山　地　啓　司
- **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】

ITC World in Toyama
－インターネットとロボットで知るネットワーク社会－

日時／平成14年７月20日(土)～７月21日(日)
10時00分～16時00分(計２日間10時間)

２１世紀はITの時代。インターネット，iモード，デジタル家電などの情報技術が生活や社会の隅々まで入り込み，私たちの暮らしを便利で豊なものにしてくれています。
しかしながら，これらの技術はブラックボックスでなかなか私たちには分かりません。本講座では，中高校生を対象に，最先端のウェアラブルコンピュータを用いた野外ゲーム，LEGO遊びやロボット作りを，海外の教室と共同で行いながら，このブラックボックスの謎を解き明かし，ネットワークの機能や仕組みを楽しくやさしく学びます。

- **募集人数**　２０名
- **受講対象者**　中，高校生
- **実施場所**　富山大学教育学部
- **受講料**　無料
- **申込方法**　巻末の受講申込書の内容を，下記までFAXかメールにてお送り下さい。
- **申込開始**　開講日の１ヶ月前（６月20日）より
- **申込み・問合せ先**　〒930-8555　富山市五福3190番地
  富山大学教育学部教育情報システム学教室　山西又は黒田
  TEL(076)445－6373　FAX(076)445－6383
  メールアドレス：lego@edc.toyama-u.ac.jp
- **講師**　教育学部・教授　山西潤一
  教育学部・助教授　黒田卓
- **講座内容**

７月20日(土)	ウェアラブルコンピュータの体験 コンピュータを着て野外ゲームを楽しもう
７月21日(日)	LEGOワールドで遊ぶ コンピュータやネットワークでロボットを動かす デジタル家電とネットワークの仕組み

- **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。

考えるものづくり－創造性の涵養－

【体験講座】

日時／平成14年８月１日(木)～８月２日(金)
９時30分～16時00分
10時00分～17時00分(計２日間12時間)

本講座では，新時代を担う中学生を対象に，新しい科学・技術をさまざまな観察や実験を通じて体験し，且つ考え，自然科学に親しみながら科学・技術に触れる楽しさを経験する機会を与えることを目的としています。

- 募集人数　４５名
- 受講対象者　中学生
- 実施場所　富山大学工学部
- 受講料　無料
- 申込方法　工学部から別途通知される実施要項に基づきお申し込みください。
  尚，募集人員の45名を満たした時点で締め切らさせていただきます。
- 申込開始　平成14年６月中
- 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　☎（076）445－6701
  FAX（076）445－6705
- 講座内容

	内容	講師氏名	所属・職名
1	分光器を作って光で遊ぼう	升方　勝己 北村　岩雄	工学部・教授 工学部・技官
2	電池のいらないラジオを作りKNBラジオ放送を聞こう	坂上　岩太 佐藤　雅弘 田原　稔	工学部・教授 工学部・助教授 工学部・助手
3	ノンリニア編集装置でオリジナルビデオをつくろう	米田　政明 長谷　博行 丸山　博	工学部・教授 工学部・助教授 工学部・技官
4	知的ロボットを作って動かしてみよう	唐　政 石井　雅博 田村　宏樹	工学部・教授 工学部・講師 工学部・教務職員
5	考えて作る橋梁模型～強さと美しさの融合～	塩澤　和章 西野　精一 岡根　正樹 友坂　敏信	工学部・教授 工学部・助教授 工学部・助手 工学部・技官
6	ものづくりエンジン探検学習	伊藤　紀男 桐　昭弘	工学部・教授 工学部・技官
7	ゲノムと遺伝子を科学してみよう	小平　憲一	工学部・教授
8	身近なナノテクノロジー	池野　進二 松田　健二 川畑　常眞 二宮　英治	工学部・教授 工学部・助教授 工学部・技官 工学部・技官

- 備考　本講座を終了した人には，富山大学から修了証書を授与します。

平成14年度前期 富山大学公開授業

公開授業は，正規学生向けの授業の一部を市民一般の皆様に開放するものです。公開授業の受講生は，学生とともに教室で授業を受講します。ただし，単位を取得することはできません。

受講を希望される方は，巻末の用紙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にて受講料をお支払いください。

なお，公開授業は，正規学生のみで定員を満たした場合，一般市民の皆様の受講ができない場合があります。また，受講申し込みが多数となった場合，先着順にて締め切らせていただくことがあります。

詳細については，下記にお問い合わせください。

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

教養教育	こころの科学		
毎週火曜日第１時限目	9:00～10:30	募　集	10名
担当 小林　真（教育学部助教授）	共通教育棟７番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	この授業は，深層心理や犯罪者の性格分析などとは違ったタイプの臨床心理学について知ってもらうための講義である。動物実験など生物学的な研究からスタートした行動理論（学習理論）と呼ばれる心理学の理論について解説する。 そして，こうした理論が人間の心の病理（神経症など）やしつけ・教育の問題にどのように応用できるかを紹介する。		
日　程	４月23日，４月30日，５月７日，５月21日，５月28日，６月４日，６月11日		
テキスト	特に使用しない。適宜，授業時に資料を配布する予定。		

教養教育	コロキアム「ドラえもんの世界」		
毎週金曜日第５時限目	16:45～18:15	募　集	50名
担当 横山　泰行（教育学部教授）	共通教育棟305番教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	ドラえもんは今や国民的アイドルで，二十世紀を代表するマンガであると，宣伝されている。本講座の前半では，ドラえもんの魅力の神髄を紹介し，後半では，ドラえもん学構築のための基本構想を披瀝する予定である。		
日　程	５月10日，５月17日，５月24日，６月７日，６月14日，６月21日		
テキスト	特になし		

教養教育	現代と教育		
毎週火曜日第１時限目	9:00～10:30	募　集	10名
担当 仲嶺　政光（生涯学習教育研究センター講師）	共通教育棟６番教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	現代の日本においては，ほとんどすべての子どもたちが長期の教育体験をもっており，学校はある意味で「なじみぶかい」側面をもつものです。ところが，「消費社会」といわれる子どもの成長環境の変容，「いじめ」「不登校」等の教育困難の現状，あるいはそうした問題の深刻化の中での教育改革，などなど，めまぐるしく，しかも決して楽観できない現実が反面にはあります。そこで，今回の授業では，現代の子どもや学校，地域社会の問題状況がどういうものかを理解していきたいと思います。		
日　程	５月14日，５月21日，５月28日，６月４日，６月11日		
テキスト	指定しない。		

教育学部	国際理解教育史			
毎週木曜日第１時限目		9:00～10:30	募　集	２名
担当	藤原　孝章 （教育学部助教授）	教育学部 ４番教室他	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方			
授業の概要	戦後におけるユネスコの国際理解教育の概念の変遷をたどることによって，国際理解教育の理念および実践について講義する。授業は，テキストを分担してレポートし，発表するゼミ方式を採用する。			
日　程	４月11日，４月18日，４月25日，５月２日， ５月９日，５月16日，５月23日			
テキスト	その都度コピーする。「国際理解教育の理論的実践的指針の構築に関する総合的研究」（日本国際理解教育学会，研究代表者：中西　晃）			

教育学部	自然環境概論			
毎週金曜日第１時限目		9:00～10:30	募　集	８名
担当	宇井啓高 （教育学部教授）	教育学部 ９番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方			
授業の概要	環境とは何かで，環境の意味を考えることから始める。そして，私たちの周りの自然環境の基本である地質環境を概説する。環境問題として自然災害をしっかり位置づけ，人間の生命財産を奪う自然災害について，地震災害，地盤災害，気象災害にわけて概説する。			
日　程	４月12日，４月19日，４月26日，５月10日， ５月17日，５月24日，６月７日			
テキスト	近藤次郎『環境科学読本』東洋経済新聞社1987年（1,800円），T.G.Spiro and W.M.Stigliani，正田誠・小林孝彰訳『環境の科学』学会出版センター1987年（2,900円），河村　武・岩城英夫編『環境科学１　自然環境系』朝倉書店1989年（5,974円）			

教育学部	社会科教育法（中等）Ⅱ			
毎週月曜日第４時限目		15:00～16:30	募　集	５名
担当	藤原　孝章 （教育学部助教授）	教育学部 ３番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方			
授業の概要	現代社会と社会科との関連性に言及しながら，社会科の教科原理，目標，内容について講じる。特に公民的分野に視点を定め，その内容構成，指導案を含む指導計画の作成，指導案の類型等についても講じ，理解を深める。			
日　程	４月15日，４月22日，５月13日，５月20日， ５月27日，６月３日，６月10日			
テキスト	文部省『中学校学習指導要領（平成10年12月）解説　社会編』大阪書籍，今谷順重編『中学校社会科新しい問題解決学習の授業展開』ぎょうせい，1990年			

教育学部	環境情報デザイン論			
毎週火曜日第２時限目		10:45～12:15	募　集	20名
担当	古川　政明 (教育学部教授)	教育学部 第３棟第13教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方			
授業の概要	生活意識や作法の違いと生活システムの在り方を日常的事例を通じて分析する。更に，映像メディア表現時代のデザイン視点は如何にあるべきか論究する。１．デザインとは何か（生活作法の反映としてのデザイン，実現技術の反映としてのデザイン），２．身近なデザインと生活作法の見直し（便利さと安易さの違いを考える，日常と非日常の違い），３．知覚の不思議とデザイン要素（見える原理と表現要素，見せる技術と情報伝達），４．貴方もできる身近なデザイン（身近な問題解決事例と演習），５．成熟社会を迎えてのデザイン視点（永く使えて環境にもやさしいデザイン，人に優しいユニバーサルデザイン），６．情報化社会におけるデザイン視点（ユビキタスなデザイン実現に向けて）			
日　程	４月16日，４月23日，５月14日，６月11日， ７月２日，７月16日			
テキスト	その都度，講師作成資料を配布，及び参考書を紹介する。			

教育学部	彫　刻　Ⅰ		
毎週木曜日第4・5時限目	15:00～18:15	募　集	3名
担当 長谷川総一郎（教育学部教授）	教育学部 彫塑室	受講料	8,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	裸体モデルを見ながら塑像をつくります。その技術と感覚を通して以下のことがらを学びます。人体がもつ量感や動勢などをつかむ。それら造形要素によってくみたてられる比例，均衡，リズムなどの立体の構成原理にふれる。さらに手でたしかめながら粘土の可塑性を生かした存在感の表現をさぐる。		
日　程	4月18日，4月25日，5月2日，5月9日，5月16日，5月23日，6月6日		
テキスト	特になし		

教育学部	西洋史学概論		
毎週金曜日第2時限目	10:45～12:15	募　集	10名
担当 徳橋　曜（教育学部助教授）	教育学部 第3講義室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	ヨーロッパにおける歴史学の形成・展開を，代表的な歴史家の思想や方法論を取り上げながら概観する。1．古代の歴史叙述，2．中世の歴史叙述，3．ルネサンス期から啓蒙期の歴史意識，4．近代歴史学		
日　程	4月19日，4月26日，5月10日，5月17日，5月24日，6月7日，6月14日		
テキスト	特になし		

教養教育	西洋史学各論Ⅰ		
毎週金曜日第4時限目	15:00～16:30	募　集	10名
担当 徳橋　曜（教育学部助教授）	教育学部 第3講義室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	「ヨーロッパ」の自己認識を考える。1．「ヨーロッパ」と「地中海世界」，2．「中世ヨーロッパ」という世界，3．ルネサンスと宗教改革，4．ヨーロッパの「文明」意識，5．ナショナリズムとオリエンタリズム		
日　程	4月19日，4月26日，5月10日，5月17日，5月24日，6月7日，6月14日		
テキスト	特になし		

教養教育	生涯発達心理学各論		
毎週火曜日第1時限目	9:00～10:30	募　集	10名
担当 塚野　州一（教育学部教授）	教育学部 3番教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	以下のことについて講義します。1．生涯発達とはなにか，2．乳幼児期の発達(1)，3．乳幼児期の発達(2)，4．乳幼児期の発達障害とその臨床的援助，5．児童期の発達		
日　程	4月23日，5月7日，5月14日，5月21日，5月28日		
テキスト	下山靖彦編「教育心理学2」東京大学出版		

教育学部	教育臨床		
毎週火曜日第2時限目	10:45～12:15	募　集	10名
担当 小林　真（教育学部助教授）	教育学部16番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	教育現場で子どもたちが抱えている様々な問題について解説する。授業の内容は，子どもたちが感じる学校ストレス，社会性を育てる教育プログラムのあり方，学習障害の定義，不登校やいじめ問題などである。		
日　程	4月23日，4月30日，5月7日，5月21日，5月28日，6月4日，6月11日		
テキスト	小林正幸編著，実践入門　教育カウンセリング，川島書店，2,200円＋税，その他授業時に適宜資料を配布する。		

教育学部	マルチメディア著作権法		
期間分割集中（水・金・土の3～5時限目）	12:15～16:30	募　集	20名
担当 三野　明洋（非：イーライセンス社取締役）	総合情報処理センター3F	受講料	7,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	情報教育の場で，創作者と利用者双方の立場から著作物について考察し，著作権に関する倫理感と実務に即した運用能力を養成する。1．マルチメディアと著作権の概要，2．ビジネスと著作権，3．事例の収集と問題点の分析発表，4．国内外著作権制度の概要と動向，5．マルチメディアと著作権～まとめ～。		
日　程	4月24日，5月22日，6月19日，8月2日，8月3日		
テキスト	その都度，講師作成資料を配布，及び参考書を紹介する。		

教育学部	家　族　論		
毎週木曜日第3時限目	13:15～14:45	募　集	10名
担当 神川　康子（教育学部教授）	教育学部9番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	揺れ動く現代日本の家族に焦点を当て，様々な家族の姿を通して，客観的に家族の問題を探り，体系的理解を図る。そして今後家族はどうあればよいのか，人間の生き方や幸福の追求と関連させて考えていく。		
日　程	5月9日，5月16日，5月23日，6月6日，6月13日，6月20日，6月17日		
テキスト	特になし		

教育学部	ピアノ奏法Ⅰ		
毎週金曜日第3時限目	13:15～14:45	募　集	5名
担当 石井　哲夫（教育学部助教授）	教育学部音楽科第3教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有するピアノ愛好者。ただしピアノ演奏力は問いません。「ピアノは弾けないけど…」という方は聴講のみの参加も可能です。		
授業の概要	教育学部音楽科1年生対象の授業を一般公開します。ピアノ演奏の基礎的技法を演習を通して習得します。また作品の時代的背景，ピアノ音楽の歴史についても併せて学びます。授業では90分間で数名の方のレッスンを行いますので，いわゆる公開レッスンのような形で進められる，とお考えいただければ幸いです。		
日　程	5月10日，5月17日，5月24日，5月31日，6月7日，6月14日，6月21日		
テキスト	演習で使用するピアノ作品の楽譜。受講生のピアノ演奏力，進度により異なります。		

教育学部	情報教育論		
毎週月曜日第2時限目	10:45～12:15	募　集	10名
担当 山西　潤一（教育学部教授）	教育学部 端末室	受講料	5,800円
受講対象	情報教育に興味関心のある一般市民。インターネットが利用可能な方。		
授業の概要	情報教育の内容に関して，その社会的背景，情報基盤整備の現状，教育観の変遷，情報技術の進歩などとの関連で詳述する。講義はインターネットを活用した遠隔教育の手法で行うので，体験的にe-learningの可能性や問題点についても学習する。		
日　程	5月13日，5月20日，5月27日，6月3日，6月10日，6月17日		
テキスト	テキスト及び参考資料は講義時に適宜，ホームページに掲載する。		

教育学部	生涯学習と地域社会		
毎週火曜日第2時限目	10:45～12:15	募　集	10名
担当 仲嶺　政光（生涯学習教育研究センター講師）	教育学部 14番教室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	(1)　生涯学習の理論，実践に関する理解を深めます。また，(2)　生涯学習時代の学校教育はどうあるべきか，ということも考えたいと思います。		
日　程	5月14日，5月21日，5月28日，6月4日，6月11日，6月18日，6月25日		
テキスト	指定しない。		

教育学部	子どもと造形Ⅰ		
毎週金曜日第2時限目	10:45～12:15	募　集	10名
担当 竹井　　史（教育学部助教授）	教育学部 15番教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	幼児の造形表現とその援助のあり方について実習を含め，解説します。		
日　程	5月17日，5月24日，6月7日，6月14日		
テキスト	特になし		

教育学部	子どもと造形Ⅱ		
毎週木曜日第5時限目	16:45～18:15	募　集	10名
担当 竹井　　史（教育学部助教授）	教育学部 15番教室	受講料	5,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方		
授業の概要	主として幼児の自然素材を使った遊びとその援助について実習をふまえながら解説します。		
日　程	5月16日，5月23日，5月30日，6月6日		
テキスト	特になし		

教育学部	視覚メディア史			
毎週木曜日第3時限目		13:15～14:45	募　集	10名
担当	鼓　みどり （教育学部助教授）	附属図書館マルチメディア研修室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方			
授業の概要	視覚メディアとは，視覚芸術，映画，広告，雑誌，写真など，視覚を通じて情報や意味を伝達する媒体のことです。この講義では「視覚メディア」が歴史的にたどった道のりを検証し，理解を深めます。公開授業では，東西の印刷技術，広告，写真，映画，ＴＶ・ビデオ，デジタル映像という流れで，視覚メディアの流れと特質を紹介していきます。			
日　程	６月６日，６月13日，６月20日，６月27日， ７月４日，７月11日，７月18日			
テキスト	特になし			

工　学　部	量子化学			
毎週木曜日第2時限目		10:45～12:15	募　集	５名
担当	吉村　敏章 （工学部教授）	工学部 101講義室	受講料	6,800円
受講対象	高等学校卒業程度の学力を有する市民一般の方。ただし，線形代数学の計算が出来る人，物理の量子論入門部分を勉強したことがある人。			
授業の概要	全ての物質は原子や分子から成っている。これらの物質の性質を決めているのはその原子間の結合に重要な働きをしている電子です。その電子の運動は量子論に従っており，波動方程式を用いて説明しなければなりません。ノーベル賞化学者福井謙一は波動関数（分子軌道）特にHOMO，LUMO（フロンティア軌道）を用いて化学反応を支配している法則をうまく説明しました。薬剤を合成する時，化学反応を予測して反応物や反応条件を選択するとき，しばしばこれらの法則を当たり前のように利用します。また量子化学は物理化学の一部であり，有機化学や無機化学の中で化学結合や反応を説明するのに用いられ，分析化学のなかでも用いられます。本講座はこの量子化学の中でも入門の部分で，Huckel法を中心にして，演習を含めて授業を行います。			
日　程	４月11日，４月18日，４月25日，５月２日， ５月９日，５月16日，５月23日			
テキスト	井本　稔著，『分子軌道法を使うために』，化学同人			

工　学　部	生産加工学			
毎週木曜日第2時限目		10:45～12:15	募　集	10名
担当	山田　　茂 （工学部助教授）	共通教育 棟９番教室	受講料	6,800円
受講対象	機械材料の基礎について学びたい方			
授業の概要	本講義では，各生産技術の基礎的かつ論理的な面に重点をおいて，機械知能システム工学科の学生として，当然知らねばならない生産加工技術に関する基礎的な事項に関して，主に金属材料について広く浅く解説する。			
日　程	４月11日，４月18日，４月25日，５月９日， ５月16日，５月23日，６月６日			
テキスト	新機械工作１（1,480円）， 新機械工作２（1,350円）（実教出版）			

受講手続き等について

1．講座名

本学の講座には，「教養講座」と「健康・スポーツ講座」及び「体験講座」並びに「公開授業」があります。

(1) 講座名

	講座名	開設期間	開講時間	対象	定員	受講料	保険料	ページ
教養講座	近代フランス音楽におけるピアノ作品	5月10日～6月28日	12時間	市民一般	20名	6,800円		4
	自然の中で学ぼう	5月11日～5月12日	15時間	市民一般	25名	6,800円		6
	陶芸（オブジェ制作）	5月11日～6月15日	12時間	市民一般	20名	6,800円		8
	フランス語初級Ⅰ	5月11日～7月13日	20時間	市民一般	20名	7,800円		10
	入門中国語	5月11日～7月6日	12時間	市民一般	20名	6,800円		12
	遊べ遊べ大人たち先生たち	5月12日～7月7日	10時間	市民一般	45名	5,800円		14
	初級英会話	5月18日～7月27日	15時間	市民一般	20名	6,800円		16
	入門ドイツ語	5月18日～7月13日	16時間	市民一般	20名	7,800円		18
	山歩きの楽しみ	5月18日～5月19日	9時間	市民一般	15名	5,800円		20
	日常の音と映像を読み解く	5月22日～6月26日	9時間	市民一般	30名	5,800円		22
	日本の言語文化からみた越中	6月1日～6月29日	7.5時間	市民一般	30名	5,800円		24
	政治・経済の変動と法	6月6日～7月4日	7.5時間	市民一般	30名	5,800円		26
	ＩＴ講座（Ⅰ）	6月8日～6月9日	12時間	市民一般	30名	6,800円		28
	ＩＴ講座（Ⅱ）	6月22日～6月23日	12時間	市民一般	30名	6,800円		30
	ＩＴ講座（Ⅲ）	7月6日～7月7日	12時間	市民一般	30名	6,800円		32
	ＩＴ講座（Ⅳ）	7月20日～7月21日	12時間	市民一般	30名	6,800円		34
	ＩＴ講座（Ⅴ）	8月3日～8月4日	12時間	市民一般	30名	6,800円		36
	教師のための情報教育実践力養成講座	8月12日～8月20日	15時間	市民一般	20名	6,800円		38
	環境と人間活動	8月24日～8月25日	6時間	市民一般	40名	5,800円		40
健康・スポーツ講座	シニアサッカー教室	5月26日～9月15日	20時間	市民一般	30名	7,800円	1,000円	42
	動きをとおして「からだ気づき」・「体ほぐし」	6月22日～7月27日	7.5時間	市民一般	20名	5,800円		44
	ゴルフ（初級者）コース	8月1日～8月9日	15時間	市民一般	20名	6,800円	100円	46
	ジョギング・ランニングコース	8月19日～9月13日	20時間	市民一般	15名	7,800円	1,000円	48
体験講座	ITC World Toyama －インターネットとロボットで知るネットワーク社会－	7月20日～7月21日	10時間	中・高校生	20名	無料		50
	考えるものづくり－創造性の涵養－	8月1日～8月2日	12時間	中学生	45名	無料		52
公開講座	こころの科学　他	4月23日～6月11日	10.5時間	市民一般	10名	6,800円		54

(2) 本講座の受講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。

(3) 県民カレッジとの連携

各講座は，県民カレッジと連携しています。（ただし，体験講座は除く。）

修了者には本人の希望により，県民カレッジから単位が認定されます。

2．申込み方法等

(1) 受講申込みは，講座開設日の１ヶ月前から受付けます。

(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，受講料を添えて各講座の中に記載されている申込先に直接持参されるか，又は，現金書留で申込みください。

(3) 公開講座に係る申込み及び問い合わせ先

「教養講座」，「健康・スポーツ講座」及び「公開授業」

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

「体験講座」（ITC World Toyama）

富山大学教育学部教育情報システム学教室　〒930-8555 富山市五福3190番地　TEL（076）445－6373　FAX（076）445－6383

メールアドレス：lego@edc.toyama-u.ac.jp

「体験講座」（考えるものづくり）
富山大学工学部教務係　〒930-8555 富山市五福3190番地　TEL（076）445－6701　FAX（076）445－6705

(4) 申込み受付け時間
講座受講申込み期間内の９時00分～17時00分（土・日と祭日を除く）

3．受講者の決定

(1) 申込者多数の場合は，先着順にて決定させて頂きます。
(2) 受講料を送金された方でも，定員などの関係で受講できない場合があります。その場合は「不採用」の旨通知し，受講料をお返しします。なお，通知がない場合は受講者として決定されたものと見なしてください。

4．注意事項

(1) 電話及びはがき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) 受講料は国庫金として納入されますので，納付後の払い戻しはできません。
(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守衛所にてお尋ねください。
(5) 自家用車で来学されるときは，正門の守衛所で大学の公開講座の受講希望者である旨告げられ入構してください。
また，大学構内に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。

※受講申込は，下記の申込書を利用するか，複写してご利用下さい。

切　り　取　り　線

受講申込書

平成14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）　（電話番号）

フリガナ
（氏　名）　（年齢）　　才　（性別）男・女

※富山大学生涯学習教育研究センターでは，E-mailで公開講座等のお知らせをお送りしております。
ご希望の方は，アドレスをご記入下さい。

E-mail＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿