



令和6年8月16日

報道機関各位

信州上田5大学リレー講座「未来学科」2024を開催します！

大学の最先端の学びを日頃の生活、地域づくりに役立てていただくため市内5つの大学が学校の枠を超えて実施する5大学リレー講座「未来学科」を毎年開講しています。

市内の大学に親しみを持っていただく機会になればと思いますので、事前の広報及び取材をお願いいたします。

日時・会場

- 第1回 9月29日(日) 10:00~12:00 信州大学繊維学部
- 第2回 10月5日(土) 10:00~12:00 長野大学
- 第3回 11月9日(土) 13:30~15:30 長野県工科短期大学校
- 第4回 11月17日(日) 10:00~12:00 筑波大学山岳科学センター菅平高原実験所
- 第5回 11月30日(土) 10:00~12:00 上田女子短期大学

内容

各大学による講義ならびにキャンパスツアー

参加費

無料

申込

8月23日(金)から受付開始。申込締切は各開催日2週間前の金曜日。定員のある回は、定員に達し次第締め切らせていただきます。

▼詳しくはホームページをご覧ください。

<https://www.city.ueda.nagano.jp/soshiki/shogaku/84654.html>



本件に関する問合せ先

上田市教育委員会 生涯学習・文化財課 生涯学習係
課長：上原

係長：横田 担当：荒井

TEL 0268-23-6370 FAX 0268-23-6368

Mail shogaku@city.ueda.nagano.jp

5大学リレー講座 2024 申込書

(ふりがな) 氏 名		受講希望日に○をしてください	
住 所	〒	①信州大学繊維学部 9月29日(日) 10:00～12:00	
		②長野大学 10月5日(土) 10:00～12:00	
		③長野県工科短期大学校 11月9日(土) 13:30～15:30	
		④筑波大学 11月17日(日) 10:00～12:00	
		⑤上田女子短期大学 11月30日(土) 10:00～12:00	
電話番号			
FAX			
メール アドレス			

----- キリトリセン -----

講座の受講について

- 対 象 どなたでも（中高生の参加も大歓迎！）
- 参 加 費 無料
- 申込方法 **8月23日(金)**から受付開始。氏名、住所、電話番号、FAX 番号またはメールアドレス（あれば）、受講希望日を明記のうえ、メール、電話、FAX または郵便（必着）でお申し込みください。定員を設けている講座は**先着順**となります。

●申込締切

- ①信州大学繊維学部（常田 3-15-1） ――― 9月13日(金)まで
- ②長野大学（下之郷 658-1） ――― 9月20日(金)まで
- ③長野県工科短期大学校（下之郷 813-8） ― 10月25日(金)まで
- ④筑波大学（菅平高原 1278-294） ――― 11月 1日(金)まで
- ⑤上田女子短期大学（下之郷乙 620） ――― 11月15日(金)まで

●託児・送迎について

- ・託児を希望の方は、締切日までにお電話ください。
- ・中高生に限り、上田駅からの送迎を行います。お申し込みの際にお申し出ください。なお、乗車人数に限りがあるため先着順とさせていただきます。

●そ の 他

- ・講座は各大学で行います。ご確認の上ご来場ください。
- ・講座は連続でも、1講座だけでも参加可能です。
- ・全5回の講座中、4講座以上を受講した方に修了証を贈呈します。
- ・会場内の温度調整はしておりますが、各自寒暖対策を講じていただくようお願いいたします。

●問い合わせ・申し込み

上田市教育委員会 生涯学習・文化財課

〒386-8601 上田市大手 1-11-16

Tel：0268-23-6370 Fax：0268-23-6368 Mail：shogaku@city.ueda.nagano.jp



上田市HPからも
お申し込み可能です



第1回

9月29日(日)



ナノファイバーで
世界を豊かに！

第2回

10月5日(土)



ヤングケアラーを支える
地域づくりを考えて
みましょう

受講生
募集

参加費
無料

信州上田5大学リレー講座 2024

「未来学科」

今年で15回目を迎える「未来学科」。
市内5つの大学の講師がリレー講座を行います。
地元の大学を身近に感じながら、一緒に学びませんか？

第4回

11月17日(日)



山岳科学センター 菅平高原実験所

リサイクルを支える分解者
菌類の役割

第3回

11月9日(土)



我が国が目指す未来社会
Society 5.0

第5回

11月30日(土)



上田女子短期大学

育つひと、変わっていく
ひとのための心理学

中高生の
参加も大歓迎！

第1回

信州大学
繊維学部9月29日(日) 10:00～12:00
(キャンパスツアーを含む)

ナノファイバーで世界を豊かに！

講座のキーワード

ナノファイバー、エネルギー、
センサー、食品、メディカル

◆内容について

髪の毛の500分の1のサイズと言われているナノファイバーは、実は非常に簡単に作れます。人間の目には見えないサイズですが、現在我々の身近な生活の中でもかなり広がっています。今回はこのナノファイバーの作り方や、これからナノファイバーが我々の生活にどんな影響を及ぼすかなどについて、考えてみましょう。

講座が目指す
SDGs信州大学 先鋭領域融合研究群
繊維科学研究所

所長(卓越教授) 金 翼水



大学HP

第2回

長野大学

10月5日(土) 10:00～12:00
(キャンパスツアーを含む)ヤングケアラーを支える
地域づくりを考えてみましょう

講座のキーワード

ヤングケアラー、地域づくり、
精神保健福祉

◆内容について

実は、ヤングケアラーは身近に存在します。ヤングケアラーとは何でしょうか。どうしたら支えることができるのか。本講座をとおして、共に学び、私たちに何ができるのか、地域づくりの視点で一緒に考えてみましょう。

※令和6年6月に法律が改正され、支援の対象に「ヤングケアラー」が明記されました。

講座が目指す
SDGs長野大学 社会福祉学部社会福祉
学科／大学院総合福祉学研究科

教授 片山 優美子



大学HP

第3回

長野県工科
短期大学校11月9日(土) 13:30～15:30
(キャンパスツアーを含む)我が国が目指す未来社会
Society 5.0

講座のキーワード

AI、IoT (もののインターネット)、
クラウド

◆内容について

第5期科学技術基本計画において、日本政府が提唱している未来社会 Society 5.0 の姿について、どんな技術が使われ、どんな社会を目指しているのかを分かりやすく解説します。現在、生成AIが急速に進展し脚光を浴びていますが、これらが有効に使われるようになると、超スマートな未来社会がすぐそこまで来ているのかも知れません。

講座が目指す
SDGs

長野県工科短期大学校

校長 半田 志郎



大学HP

5大学リレー講座とは？

上田市は大学・短大・専門学校が集まり多くの学生が生活する「学生の街」です。学生の皆さんが持つ感性や活力を上田のまちづくりに活かそうと、平成17年から市と大学が協定を結び、連携を深めてきました。「未来学科」とは大学の最先端の学びを市民の生活や地域づくりに役立てていただくため、市内の5つの大学が繋がった講座です。

学生気分楽しく学びながら、地域の大学を身近に感じてもらえればと思います。

信州上田5大学リレー講座2024

「未来学科」

第4回

筑波大学
山岳科学
センター11月17日(日) 10:00～12:00
(キャンパスツアーを含む)リサイクルを支える分解者
菌類の役割

講座のキーワード

菌類、分解者、生態系、
リサイクル

◆内容について

標高1,300mの菅平高原にある筑波大学山岳科学センター菅平高原実験所で、フィールドに出て実際に屋外で活躍している菌類(キノコやカビ)の姿を観察しながら、生態系内で「分解者」の役割を果たしている菌類についての理解を深め、自然界のリサイクルや生態系のバランス、多様性の大切さについて考えます。

講座が目指す
SDGs筑波大学 山岳科学センター
菅平高原実験所

准教授 出川 洋介



大学HP



センターHP

第5回

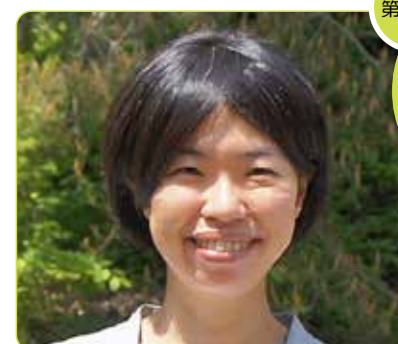
上田女子
短期大学11月30日(土) 10:00～12:00
(キャンパスツアーを含む)育つひと、変わっていくひとの
ための心理学

講座のキーワード

発達心理学 学習心理学
認知科学

◆内容について

社会にも、自然環境にも多様な変化が見いだされる現代において、私たち自身も大小さまざまな変化を起こしながら生きています。“育ち”はその変化のひとつ。今まさに育っているひと、または「こう変わりたい」と思って頑張っているひとのこころをちょっとだけ励ます、そんなひとときをしたいと考えています。

講座が目指す
SDGs

上田女子短期大学 幼児教育学科

教授 多田 幸子



大学HP

◆SDGsについて

各講座にSDGs(持続可能な開発目標)を設定しています。SDGsとは、2015年の国連サミットで採択された、「今ある世界の様々な問題を解決し、人間がずっと地球に住み続けられるように開発・発展するための17の目標」です。この目標は私たちのあらゆる面に関わり、国、企業、学校、家庭で協力しながら、一人ひとり意識して実現していくことが大切です。

定員
32名定員
40名