平成26年度筑波大学公開講座

植物の力を活かす

講座実施日 9月20日(土)

講座内容

時間	学習内容	学習方法	講師
10:00~11:00	ミネラルリッチな野菜の作りかた	講義	生命環境系 准教授 古川 純
11:10~12:10	温泉藻で金属を集める -極限微生物の利用を目指して-	講義	生命環境系 助教 蓑田 歩
13:10~14:10	高等植物の不思議な性質	講義	生命環境系 准教授 菊池 彰
14:20~15:20	花を咲かせるとはどういうことか	講義	生命環境系 准教授 小野道之
15:30~16:30	植物をタンパク質生産の場として利用可能か	講義	生命環境系 准教授 三浦謙治

【講座の目的】

植物のもつ力を農業以外にも活かす研究が進んでいます。例えば金属や微量元素の集積といった方面や、植物をタンパク質生産の場として用いるといった方法が開発されています。

研究では、こうした植物の力を理解し、その力を活かすことで、様々な諸問題を解決することに貢献することを目指しています。

本講座では、生物としての植物に焦点を当て、植物の力を引き出す研究をしている教員が、平易な言葉で分かりやすく講義します。植物科学研究の発展により、現在生じている問題にどのように対処できるか、今後どのような展開が期待されるのか、といった視点で話題を提供いたします。

実施場所

総合研究棟 A 公開講義室 110

募集人数

30名

受講資格

一般

講習料

無料

講師

生命環境系准教授 三浦謙治 他

申込方法

次のいずれかの方法で **平成26年9月5日(金)まで**にお申し込みください。

●インターネットによる申込方法

本学ホームページ (<http://www.tsukuba.ac.jp/>) に接続し、トップ→本学で学びたい方へ→生涯学習→申込・問合せ先→申込み方法→公開講座管理システム と進み、画面の指示に従ってお申し込みください。

※IDの取得で申込完了ではありません。ID取得後、必ず受講申込手続きをしてください。

●「郵送」または「持参」による申込方法※持参の受付時間 9:00~17:00

(1) 申込先 〒305-8577 つくば市天王台1丁目1-1

筑波大学教育推進部社会連携課 社会連携担当 (本部棟2階)

Tel: 029-853-2217

(2) 必要書類

①受講申込書 (本学指定の様式または便箋大<A4判>の用紙に**下記事項**を記入してください)

★記載事項 ①講座名 ②氏名(ふりがな)・生年月日(西暦)
③住所・電話番号・PCメールアドレス

②返信用封筒 (長形3号封筒<12×23.5cm> 1人につき1通とし、住所・氏名を記入の上、**92円切手貼付**)

※筑波大学ホームページから、本学指定の様式をダウンロードできます。

<http://www.tsukuba.ac.jp/> (トップ→本学で学びたい方へ→生涯学習→申込・問合せ先→申込み方法)

決定通知

・ 募集人数を超えた場合は、本学において抽選の上受講者を決定し、受講決定通知、及び会場案内等を送付します。なお、抽選に漏れた方についても、その旨通知します。

その他

・ 都合により、日程変更及び講座が中止になる場合があります。