

目次

1	Nature Masterclasses On-demandとは?
2	ユーザー登録とログイン
3	コースの利用方法
4	ヘルプ、FAQ

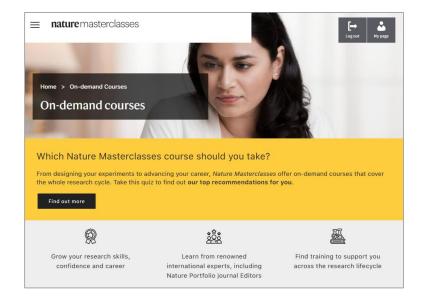
1

Nature Masterclasses On-demandとは?

Nature Masterclasses On-demandとは? (1/2)

Nature Masterclasses On-demandは、研究スキルの向上とキャリア支援を目的とした研究者向けのオンライントレーニングです。

- ご契約機関のすべての教員・学生・ 職員のみなさまが利用できます。
- リモートアクセスも可能です。



Nature Masterclasses On-demandとは? (2/2)



Natureポートフォリオジャーナルの編集者を含む国際的に著名な研究者・専門家が監修した高品質のコース



忙しい研究者が自分のペースで 学習できるように、細かな単位 で設計されたオンデマンド形式



調査データに基づき、研究者の ニーズを満たすように設計・開 発されたコンテンツ

監修者の例



Magdalena Skipper Editor in Chief, *Nature* and Chief Editorial Advisor, Nature Portfolio



W. John Kao
Chair Professor of
Translational Medical
Engineering, The
University of Hong Kong



David Rueda
Professor and Chair of
Molecular and Cellular
Medicine, Imperial
College London



Paola Quattroni
Alliance Delivery
Manager, Health Data
Research UK



Helen PearsonChief Magazine Editor, *Nature*, Springer Nature



Peter Gorsuch Chief Editor and Product Manager, Nature Research Editing Service, Springer Nature

Nature Masterclasses On-demandコース一覧(1/3)

研究ライフサイクルのすべての段階を通じて研究者をサポートします。

Design Research	Secure Funding	Experiment and Analyse	Write and Publish	Share and Disseminate	Develop your Career	Work with Others
Experiments: From Idea to Design	Persuasive Grant Writing	Data Analysis: Planning and Preparing	Choosing the Best Journal for Your Paper	Advancing Your Scientific Presentations	Building a Strong Online Researcher Profile	Networking for Researchers
	Finding Funding Opportunities	Data Analysis: Conducting and Troubleshooting	Writing a Research Paper: 2nd Edition	Creating Successful Research Posters	Getting an Academic Research Position	Introduction to Collaboration
		Interpreting Scientific Results	Publishing a Research Paper: 2nd Edition	Effective Science Communication		Participating in a Collaboration
		Managing Research Data	Writing and Publishing a Review Paper: 2nd Edition	Maximising the Impact of Your Paper		Leading a Collaboration
			Focus on Peer Review	Narrative Tools for Researchers		
			Research Integrity: Publication Ethics			

Nature Masterclasses On-demandコース一覧 (2/3)

モジュール数と学習時間

	コース	モジュール数	学習時間
Design Research	Experiments: From Idea to Design	4	8.5
Secure Funding	Finding Funding Opportunities	1	3.5
	Persuasive Grant Writing	3	7.5
xperiment and Analyse Data Analysis: Planning and Preparing 2		2	4.0
	Data Analysis: Conducting and Troubleshooting	3	5.0
	Interpreting Scientific Results	1	3.5
	Managing Research Data	4	10.0
Write and Publish	Research Integrity: Publication Ethics	3	8.0
	Choosing the Best Journal for Your Paper	3	4.0
	Writing a Research Paper: 2nd Edition	5	14.5
	Publishing a Research Paper: 2nd Edition	3	6.0
	Writing and Publishing a Review Paper: 2nd Edition	17*	4.0
	Focus on Peer Review	4	3.5
Share and Disseminate	Advancing Your Scientific Presentations	4	10.0
	Creating Successful Research Posters	1	4.5
	Effective Science Communication	1	6.5
	Maximising the Impact of your Paper	8*	1.5
	Narrative Tools for Researchers	3	8.5
Develop your Career	Building a Strong Online Researcher Profile	5*	1.0
	Getting an Academic Research Position	4	9.5
Work with Others	Networking for Researchers	4	8.0
	Introduction to Collaboration	1	2.5
	Participating in a Collaboration	1	5.0
	Leading a Collaboration	3	11.5

Nature Masterclasses On-demandコース一覧 (3/3)

キャリアステージ別おすすめコース

	~博士課程学生	ポスドク~
Design Research	Experiments: From Idea to Design	
Secure Funding	Persuasive Grant Writing	Persuasive Grant Writing Finding Funding Opportunities
Experiment and Analyse	Data Analysis: Planning and Preparing Data Analysis: Conducting and Troubleshooting Interpreting Scientific Results Managing Research Data	Interpreting Scientific Results
Write and Publish	Choosing the Best Journal for Your Paper Writing a Research Paper: 2nd Edition Publishing a Research Paper: 2nd Edition Research Integrity: Publication Ethics	Writing a Research Paper: 2nd Edition Publishing a Research Paper: 2nd Edition Writing and Publishing a Review Paper: 2nd Edition Focus on Peer Review Research Integrity: Publication Ethics
Share and Disseminate	Creating Successful Research Posters	Advancing Your Scientific Presentations Effective Science Communication Maximising the Impact of your Paper Narrative Tools for Researchers
Develop your Career	Building a Strong Online Researcher Profile Getting an Academic Research Position	Getting an Academic Research Position
Work with Others	Introduction to Collaboration	Networking for Researchers Participating in a Collaboration Leading a Collaboration

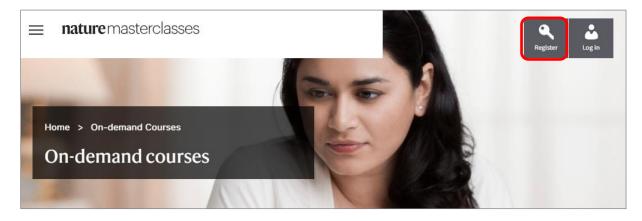
2

ユーザー登録とログイン

ユーザー登録(1/6)初回のみ

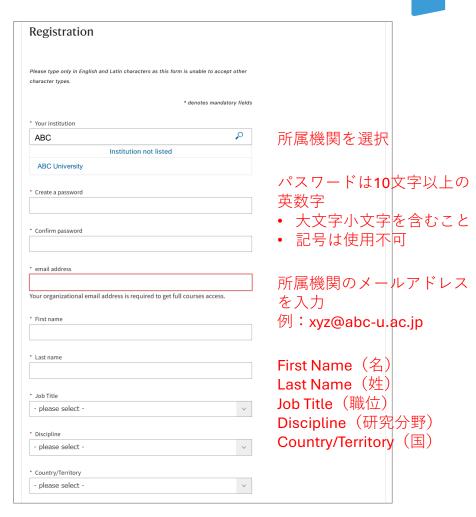
Nature Masterclasses On-demandを利用するには、最初にユーザー登録が必要です。 アクセス認証は、所属機関のメールアドレスのドメイン名で行われます。

- 1. サイトにアクセス https://masterclasses.nature.com/catalogue
- 2. ページ右上の [Register] をクリック



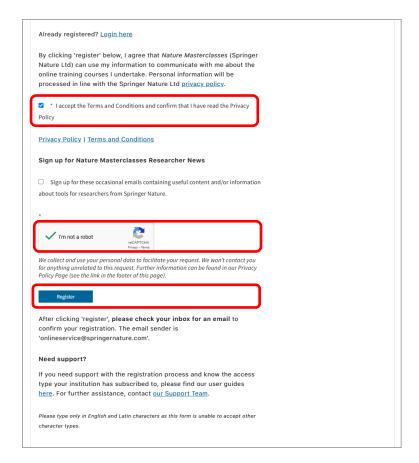
ユーザー登録 (2/6)

- [Your institution] のドロップ ダウンメニューから所属機関を 選択
- 4. パスワードを2回入力
- 5. メールアドレスを入力
- 6. 名、姓、職位、研究分野、国を 入力または選択



ユーザー登録 (3/6)

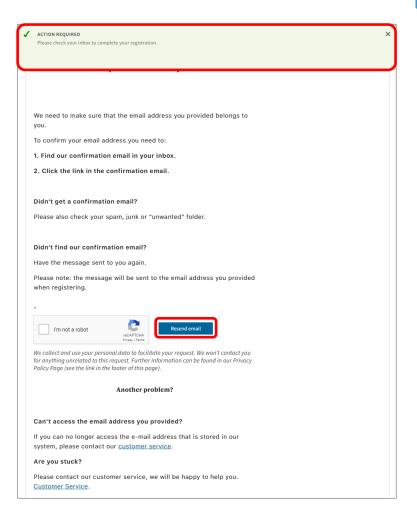
- 7. 利用規約に同意し、プライバシー ポリシーを読んだことをチェック
- 8. ロボットではないことをチェック
- 9. [Register] をクリック



ユーザー登録 (4/6)

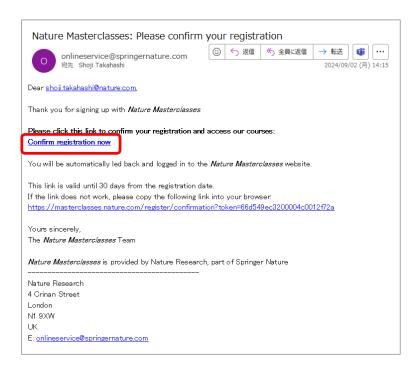
10. 確認メールが送信されるので、 メールボックスを確認

> 確認メールが届かない場合は、 [Resend email] をクリック (迷惑メールのフォルダも ご確認ください)



ユーザー登録 (5/6)

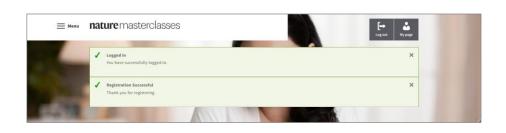
11. 確認メールを開き、 [Confirm registration now] の リンクをクリック



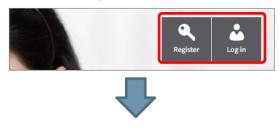
ユーザー登録 (6/6)

12. Nature MasterclassesOn-demandにリダイレクトされ、
自動的にログイン

これでユーザー登録は完了です。



ログイン前のアイコン

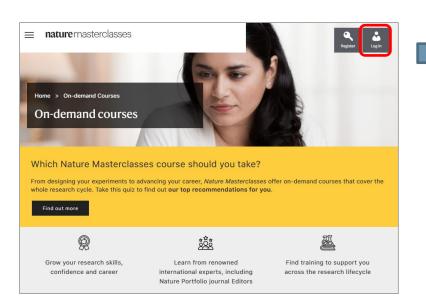


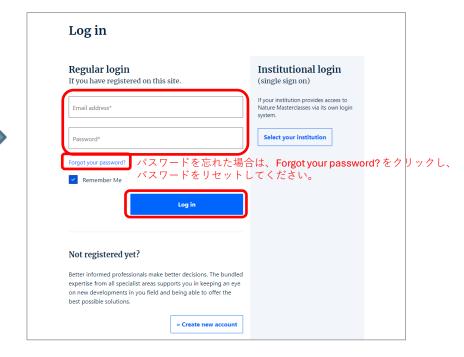
ログイン後のアイコン



ログイン 2回目以降

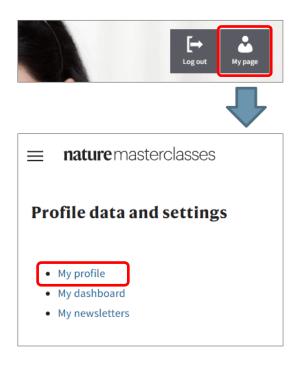
- 1. ページ右上の [Log in] をクリック
- 2. メールアドレスとパスワードを入力
- 3. [Log in] をクリック



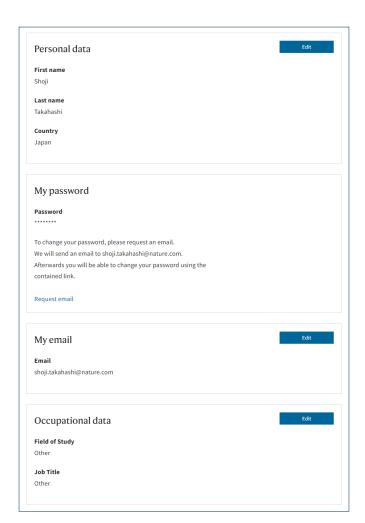


登録情報の確認/変更

登録情報の確認/変更は、[My page] > [My profile] で行うことができます。







3

コースの利用方法

Nature Masterclasses On-demandのナビゲーション

Nature Masterclasses トップページ

On-demand online courses events including hands-on advice and View all courses Nature Masterclasses On-demand ホームページに移動

For institutions, departments and labs.

Save time to letting us help train your

Grow impact and regulation by maximising

Supporting your objectives

Learn to plan and conduct high-quality

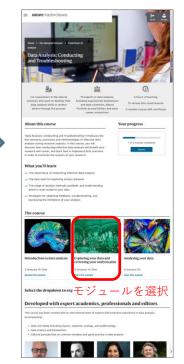
→ Develop your network and caree

Our Experts

Nature Masterclasses On-demandホームページ (モジュール一覧) (複数レッスン) (コース一覧)



コースのホームページ



モジュールのページ





Nature Masterclasses On-demandホームページ(コース一覧) (1/2)

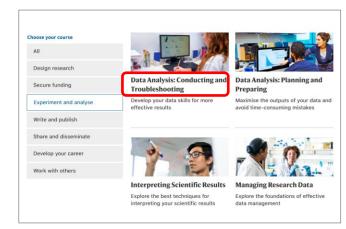
注目コースまたは研究ライフサイクル別コース一覧からコースを選択します。



注目コースから選択



研究ライフサイクル別コース一覧から選択



Nature Masterclasses On-demandホームページをブックマークすることをおすすめします。
https://masterclasses.nature.com/catalogue

Nature Masterclasses On-demandホームページ(コース一覧) (2/2)

キャリアステージ別のおすすめコースの一覧から選択することもできます。



キャリアステージ別おすすめコース



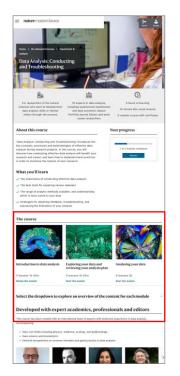
博士課程学生向け ポスドク向け



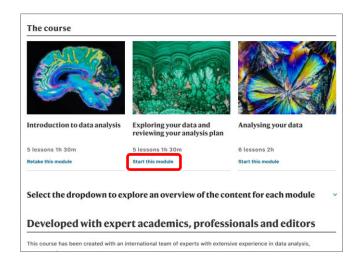


コースのホームページ(モジュール一覧)

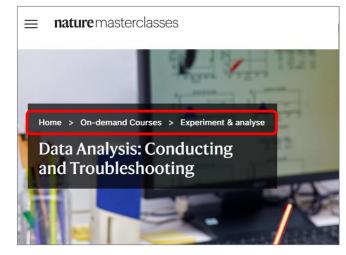
- コースは1つまたは複数のモジュールで構成されています。
- コースのホームページからモジュールを選択して学習を開始します。



モジュール一覧から選択



上位ページへのナビゲーション

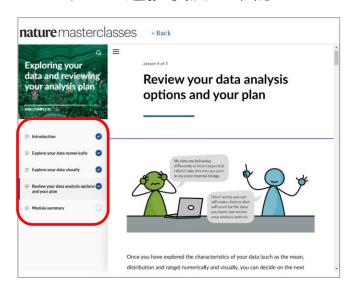


モジュールのページ(複数レッスン)

モジュールは細かく分割された複数のレッスンで構成されます。 各レッスンは、テキスト、ビデオ、アクティビティなどで構成されています。



左パネルで進捗状況を確認



マイクロラーニング形式のコース

より効率的に学習を進めることができるように、新しい試みとして マイクロラーニング形式のコースを開始しています。

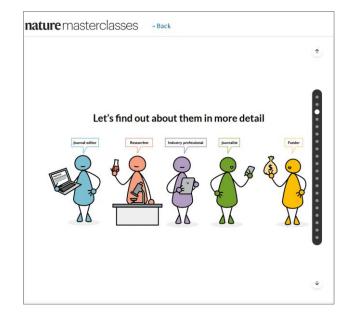
対応コース

- Writing and Publishing a Review Paper: 2nd Edition
- Maximising the Impact of Your Paper
- Building a strong online researcher profile

細かく分割したレッスンで構成、 各レッスンは10-15分で完了



スライドベース (1ページ1情報)



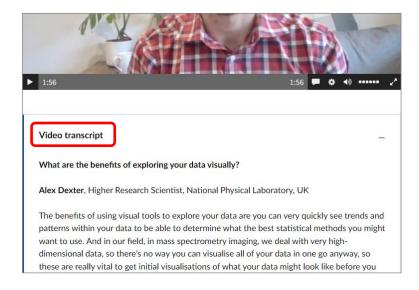
ビデオの字幕とトランスクリプトを表示

すべてのビデオには字幕とトランスクリプトが用意されています。

字幕メニューからEnglishを選択

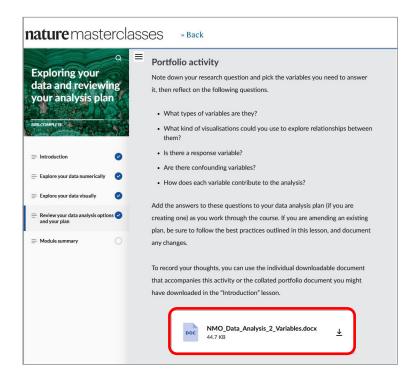


ビデオ下の [Video transcript] を選択



ポートフォリオ活動/文書

レッスンの最後に、学習した内容を実践に適用するためのポートフォリオ活動/文書が提供されています。



킀	4				
ature masterclasses	Data analysis: Conducting	and troublesheetings			
ਰ	Data analysis: Conducting and troubleshooting← ←				
3	Module: Exploring your data and reviewing your analysis plan∈				
<u>SS</u>	Lesson: Review your data analysis options and your plan⊬				
₫	e nortello outsitus				
$\frac{\Omega}{\Omega}$	Portfolio activity Note down your research question	on and pick the variables you need to answer it,			
then note your response to each of the following questions.					
Ď	What types of variables		43		
	are they?←3				
	What kind of visualisations could you		42		
	use to explore relationships between				
	them?				
	Is there a response		_t a		
	variable?↩				
	Are there confounding				
	Are there confounding earliables?		4		
	How does each variable		43		
	contribute to the analysis?				
	,				
	← Add the answers to these question	ons to your data analysis plan (if you are creating			
		urse. If you are amending an existing plan, be sure ned in this lesson, and document any changes.			
	←	neo in this ressort, and document any changes.			
	1/1	Nature Masterclasses: Data analysis: Conducting and tro	ubleshooting*		
		Ospringer	Nature 2023 ²²		

進捗状況のトラッキング(1/2)

各コースの進捗状況は、各コースのYour progress欄で確認することができます。 全モジュールを完了すると、認定書(Certificate)をダウンロードできます。

About this course

'Advancing Your Scientific Presentations' teaches you how to create more memorable and engaging presentations to your scientific peers. In the course, you will discover how you can develop your research story - the foundation of your presentation - using narrative tools, how to build a slide deck that supports and enhances your presentation, and how to prepare to deliver your presentation on the day.

Your progress 進行中のコース 1 of 4 modules completed Resume

About this course

Being easily found and contacted online by different stakeholders such as journal editors, industry professionals, journalists and fellow researchers is crucial in fostering collaborations and advancing your career.

This microlearning course aims to equip you with the essential skills to build and optimise your online researcher profile(s).

You will learn how to choose the right websites and platforms to

Your progress 完了したコース

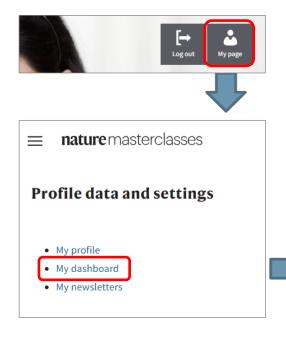






進捗状況のトラッキング(2/2)

[My page] > [My dashboard] で全コースの進捗状況をまとめて確認できます。 完了したコースの認定書(Certificates)をダウンロードできます。







4 ヘルプ、FAQ

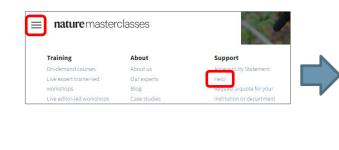
ヘルプ、FAQ

技術的な問題が発生した場合は、まずはFAQをご覧ください。問題が解決しない場合は、カスタマーサービスにご連絡ください。

メニューから [Help] を選択

カスタマーサービス

FAQ(日本語・英語)



カスタマーサービス (日本語・英語に対応) Email: onlineservice@springernature.com Tel: 03-4533-8090

