

No. カテゴリ	No. 質問	回答
1 全般	1 受講に必要な条件(レベル)を教えてください。	<p>学生・社会人を問わず受講可能ですが、指定した予習内容をこなし、基本的なLinuxの用語(ディレクトリ, ターミナル, 共有フォルダなど)でつまづいたり戸惑ったりしないこと。</p> <p>※リード、ペアエンド、FASTQなどの基本的な用語やLinux基礎(pwd, ls, cdなどの基本コマンド)、スクリプト言語、NGS原理の説明等は省略します。過去の年度の講義資料・動画や参考図書など参照の上、基礎知識を取得しておくことをお勧めします。</p> <p>平成26年度NGS速習コース講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h26">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h26</a>  平成27年度NGSハンズオン講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h27">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h27</a>  平成28年度NGSハンズオン講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h28">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h28</a></p>
	2 スケジュール(日時、詳しい講習内容、レベル、担当講師)を教えてください。	<p>開催概要をご参照下さい。</p> <p><a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h29">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h29</a></p>
	3 昨年度と内容は異なりますか？	<p>異なります。</p> <p>カリキュラムをご参照ください。</p> <p><a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h29">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h29</a></p>
	4 受講費用/参加費用はかかりますか？	無料です。
	5 予習内容はどのようなものですか？	<p>締め切り後に受講者の皆さまへご連絡致します。</p> <p>なお、ご参考までに昨年度の予習内容は以下でご案内しています。</p> <p>バイオインフォマティクス人材育成カリキュラム(次世代シーケンサ)   NGSハンズオン講習会2016/(Rで)塩基配列解析  <a href="http://www.iu.a.u-tokyo.ac.jp/~kadota/r_seq.html#bioinfo_ngo_sokushu_2016">http://www.iu.a.u-tokyo.ac.jp/~kadota/r_seq.html#bioinfo_ngo_sokushu_2016</a></p>
	6 受講終了後になんらかの資格として認められるのでしょうか？	特に資格として公認されるものではありません。
	7 自身の専門性で習得済みの内容の講義がある場合、その単元をスキップしてよいのでしょうか？	初日(8月28日)の自習を除いて全日程の参加を原則としますが、受講者の都合によりやむを得ない場合は1日単位での部分受講も可能です(「午後の2時間のみ」等は不可)。なお、8月29-30日は連続した内容となる予定ですので、予めご承知おきください。
	8 中国人留学生(博士1年)も参加が可能であれば、登録したいと考えています。現在の彼のコミュニケーション能力ですが、日本語はまだあまりよく理解できません。また、英語も日本語よりは、やや理解できますが、難しい会話を理解することはできません。このような状況ですが、彼も参加してついていけるでしょうか？	同じ研究室の方にはオブザーバ参加頂くかあるいは他の受講者同士で助け合ってもらえれば、どうにかついていけるかもしれませんが、現実的には厳しいかもしれません。

No. カテゴリ	No. 質問	回答
2 受講申込み	1 受講を申し込みましたが、都合が悪くなりました(申込内容を変更したいです)。	NGS講習会事務局 (nbdc-ngs[AT]jst.go.jp) ([AT]を@にかえて下さい) へ、またメール本文中に氏名および返信先メールアドレスを明記して下さい。
	2 受講が確定していますが、都合が悪くなりました。代わりに研究室の(社内の)他のメンバーが受講しても構いませんか？	申し訳ありませんが、受講申込者ご本人様以外の方は、受付致しません。
	3 受講を申し込みましたが、受け付けられたのかどうか心配です。	受講申込み後、申込み控えメールを受信していれば、受け付けは済んでいます。受信していない場合には、NGS講習会事務局 (nbdc-ngs[AT]jst.go.jp) ([AT]を@にかえて下さい) へ、お名前、ご所属とともにお問い合わせください。 なお、申込み完了時点では、受講可能か確定していません。申込者多数の場合、受講申込締め切り後、受講者を選定するためです。受講申込締め切り後の受講確定のご案内をお待ちください。
	4 応募者多数により受講定員を上回った場合は抽選・調整とのことですが、昨年受講したことは影響しますか？	影響いたしません。
	5 キャンセル待ちは可能ですか？	キャンセル待ち予約の実施予定はありません(キャンセルが発生した場合も、追加での受け付けは行いません)。なお、講義資料や講義動画は、NBDCポータル/人材支援サイトにて可能な範囲で公開予定ですので、受講できなかった場合はこちらをご利用ください(公開時期未定)。なお、過去の講義資料・動画も公開しています。 NBDCポータル/人材支援サイト: <a href="http://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop">http://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop</a>
3 資料・動画	1 講義資料をもらうことはできるでしょうか？	講義資料及び動画は、提供できる範囲でNBDCポータル/人材支援サイトにて公開予定です(公開時期未定)。過去の講義資料・動画も公開しています。 平成26年度NGS速習コース講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h26">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h26</a> 平成27年度NGSハンズオン講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h27">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h27</a> 平成28年度NGSハンズオン講習会 <a href="https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h28">https://biosciencedbc.jp/human/human-resources/workshop/h28</a>
4 実習環境	1 講義で使用するデータ解析用コマンド群の実行確認環境を教えてください。	以下の通りです。 Windows 7, PC: 64bit OS, 8GBメモリ以上, HDD空き容量100GB以上  上記以外の環境で実行可能かどうかは不明です。
	2 パソコンを持参する予定ですが、どの程度のスペックが必要でしょうか？	以下の通りです。 64bit OS, メモリ 8GB以上, CPU 2コア以上, Core2 duo 以上, HDD空き容量100GB以上  ただ、スペックを多少満たしていない場合でも、なるべくご自身の持ち込みPCでトライ頂く方がよいと思います。持ち込みPCに不都合や不具合があった場合は、受講申込時に「PCを持ち込む」を選択していたとしても、当日速やかにWindows PCをお貸しします。

No. カテゴリ	No. 質問	回答
4 実習環境(続)	3 推奨されたすべての条件を満たすパソコンが手元にありません。受講申込時に実習環境について「貸与を希望する」を選択していた場合、パソコンをお貸し頂くことは確実に可能なのでしょうか？	はい。十分な台数の実習用Windows PCを用意しています。
	4 実習環境には何を準備したらよいのでしょうか？	後日、用意して頂くソフトウェア等を、メールにてご案内致します。 なお、講習会初日(8月28日)に準備状況の確認(自習)ができますので必要に応じてご参加ください。
	5 受講申込時にPCの貸与を希望したのですが、貸し出しに関してどのようになっているのでしょうか？	当日、貸与PCを使用する事をスタッフに申し出てください。ソフトウェアのインストール関連で準備の必要はありません。
	6 受講申込時に実習環境について「持ち込む」を選択していた場合でも、当日急遽パソコンをお貸し頂くことは可能でしょうか？	可能です。
	7 パソコンを持参する予定ですが、バッテリーがもちません。会場で電源タップは使用可能でしょうか？	電源タップは各席で利用できるように設置予定です。
	8 Rとそのパッケージを外付けのHDなどにインストールすることは可能でしょうか？	講師に実施経験がないため、インストール可能かどうか、また本講義で紹介するコマンドが全て正常に動作するかどうか、お答えできません。