



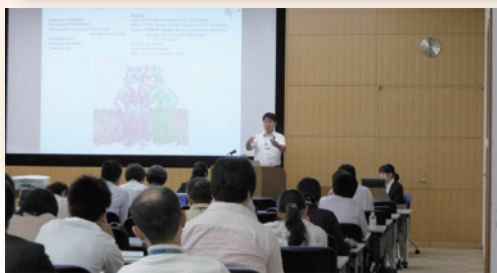
# 人材養成

## Human Resources Fostering Program

ゲノム情報研究センターは、ゲノム情報に基づく高度な診断・医療 及び 効率的な物質生産を実現するために必要とされる革新的な情報技術の創出と、それを担う人材の養成をミッションとして掲げています。CBRCは、前身の生命情報工学研究センター、生命情報科学研究センターのころからバイオインフォマティクス拠点形成を目指した活動の一環として人材養成を重視してきました。CBRCが、学生から若手研究者・企業等の技術者まで幅広い人材を対象とした人材養成のさまざまな手法を確立し、豊富な実績を有していることは高く評価されています。ゲノム情報を利用する個別化医療や物質生産が基盤技術として普及していく時代を迎え、今後も社会ニーズに合った人材養成に力を入れていきます。現在CBRCでは、(独)理化学研究所(理研)の委託を受け、「HPCI戦略プログラムにおける人材養成プログラム」を実施しています。

### セミナー

どなたでもご参加いただける公開セミナーで、最先端の研究紹介を行います。平成26年度は10月17日から1月23日の毎週金曜日に開催予定です。(全12回)  
このセミナーは東京大学大学院 新領域創成科学研究科 情報生命科学専攻 2014年度冬学期「情報生命科学特別講義」(科目番号 未定)を兼ねています。



京などのHPC(High Performance Computing)を用いた生命科学の最先端の話題にフォーカスした講演会を開催します。  
平成26年度はHPCI人材養成プログラムの委託元であるSCLS(HPCI戦略プログラム 分野1「予測する生命科学・医療および創薬基盤」)との共催シンポジウムを開催予定

### ワークショップ

### チュートリアル

わかりやすく丁寧な実習指導付きの講習会を開催します。1人1台の備付けPCを使用。

- ・バイオインフォマティクス実習コース
  - ・創薬インフォマティクス実習コース
- 創薬インフォマティクス実習コースは産総研 創薬分子プロファイリング研究センターとの共催です。



どなたでもお好きな時間にインターネット経由で学べるeラーニングには、HPCIセミナーをはじめ、バイオインフォマティクスや創薬インフォマティクスの講義ビデオを収録しています。

### e-ラーニング

<http://hpci.cbrc.jp/>