

文部科学省科学技術振興調整費に新たに「生命情報科学技術者養成コース」が採択されました。今年度から5カ年計画で、バイオインフォマティクスに関する研究に従事している、または従事する予定の社会人を対象にした人材養成事業を行います。

① リーダー養成・再教育コース 2006年4月～1年間 CBRCにほぼ常駐していただくOJTプログラム

② バイオインフォマティクス速習コース Ⅰ 2005年10月～11月 (夜間 2コマ×10日間・全20コマ)

〃 Ⅱ 2006年8月 (3コマ×10日間・全30コマ)

③ 創薬インフォマティクス技術者養成コース 2006年2月 (3コマ×10日間・全30コマ)

- A 分子モデリング技術修得
- B Structure-Based Drug Design (SBDD) 技術修得
- C バーチャルスクリーニング技術修得



「生命情報科学技術者養成コース」事務局
[E-mail] training@cbrc.jp

P.2

昨年の様子

人材養成に関するパネル討論や上記新設コース紹介等も行う予定です。皆様ご多忙とは存じますが万障お繰り合わせの上、是非ご来場くださいますようお願い申し上げます。

- 日時：9月22日（木）10:30～18:00
● 場所：日本科学未来館 みらいCANホール

5月18日～20日、東京ビッグサイトにて第4回「国際バイオEXPO」が開催され、3日間を通じて約15,000人が来場しました。CBRCからは配列解析チームの藤渕 航研究員、ポール・ホートンチーム長が研究成果発表フォーラムにて「CellMontage：マイクロアレイ・データベース検索・解析システム」と題した発表を行いました。



発表する藤沢研究員の様子



CellMontageトップページ (<http://cellmontage.cbrc.jp/>)

サルモンタージュ

CellMontage は10号でも既報の通り、「細胞種」を中心とした遺伝子発現プロファイル解析システム

で、プロファイル間の高速マッチング機能や、ヒト細胞カタログとそのプロファイルを備えています。固有値分解によりヒト正常細胞から一般性の高い共発現遺伝子クラスターを作成し、リクエストに応じて配布しています。また、他にもプロファイルを簡便に取得するためのキーワード検索や全データの配布も行っています。