

氏名： 織田 友恵 (ODA Tomoe)
所属： 教育事業部 (文理融合 21 世紀リベラルアーツ)
学位： 博士 (理学)
職名： 講師
専門分野： 数値流体力学、分子動力学
URL： <http://www.cf.ocha.ac.jp/panda/>
E-mail： oda.tomoe@ocha.ac.jp

◆研究キーワード / Keywords

圧縮性流体力学 / 数値流体力学 / 流体 - 構造練成解析 / IT 教育

◆教育内容 / Educational Pursuits

21 世紀型リベラルアーツ情報教育推進事業（仮称）に基づき、学部 1 年生全員にノートパソコンを貸与しました。さらに初級情報教育として、以下の講習会を開講しました。

1. 「初級講習会 Vol.1」 コンピュータのセキュリティアップデートおよび学内認証ネットワークへの接続方法
2. 「初級講習会 Vol.2」 インターネット利用時のセキュリティについて、インターネットブラウザのユーザ設定など
3. 「学内利用講習会」 オープンソースソフトウェアのインストール、プリンタドライバのインストールおよび学内オンデマンドプリンタの設定
4. 「バックアップ講習会」 データのバックアップの取得方法
5. 「リカバリ講習会」 コンピュータのリカバリ、ローカルディスクの構成について

また、後期にはコア科目「プログラミング演習 E」および「プログラミング演習 F」を担当し、ノートパソコン活用のための講義、HTML 言語による Web ページ作成について演習を行いました。

◆メッセージ

本学では 21 世紀型リベラルアーツ情報教育推進事業（仮称）として、学部 1 年生全員にノートパソコンを貸与しています。これは、みなさん本人が管理者権限を持つコンピュータを管理し、自分の目的に応じた環境設定やソフトウェアのインストールを行う基礎力を培うためです。貸与される 1 年間には少人数制の講習会を受講することができ、コンピュータの初期設定をし、環境を構築し、活用し、手放すまでの一通りの経験を積むことができます。この一通りの経験が、この先の教育や社会で経験を積む過程において、皆さんの助けになればと思います。