一障害者向けコンピューター教育セミナー

プロップ・コンピューターセミナーPHASE2の内容

プロップ・ステーション

- 1. PHASE2の目的
 - ●PHASE1の問題点を踏まえ、セミナーの内容を以下のようにより充実させる。
 - 1)使用機種、ソフトを拡大する。
 - ·PC-9801コースの開催
 - 2) Macintoshコースの充実
 - ・セミナーの内容を定型化して、ボランティアのインストラクターが系統的に講義を行えるようにする。
 - ・アプリケーションの操作方法に加え、より実践的な内容を組み込み、受講生をプロのレベルに近付ける。
- 2. PHASE2の期間

1993年3月~1993年8月(6ヶ月)

ただし、1993年9月~10月は、PHASE2の作品制作を次期PHASEと並行して行う。

- 3. 主催及び後援
 - ●主催;プロップ・ステーション設立準備委員会(93年4月からはプロップ・ステーション)
 - ●後援及び協力
 - ・セミナー全体; 社団法人 大阪ボランティア協会
 - ・PC-9801セミナー: 日本電気株式会社(セミナー・ルームの使用等)
 - 日本流通システム株式会社(HDの寄贈等)
 - 株式会社 ダイナウエア (CADソフト等の寄贈等)
 - · Macintoshセミナー; アップル・コンピュータ株式会社(マシンの寄贈等)

財団法人 千里国際情報事業財団の中西氏(セミナー・ルームの使用等)

株式会社 ダイナウエア (ワープロ・ソフト等の寄贈等)

- 4. コースの種類(当面開催するセミナーの種類)
 - 1) PC-9801コース
 - (1) 初心者講習(DOS初級講習とワープロ・ソフト講習)
 - ・内容;DOSとワープロの基本的な操作をマスターする。
 - ・対象者;就業に対して意欲がある。CAD等の講習を継続的に受講する人に限定。
 - ·定員:5名
 - (2) CAD講習
 - · 内容:CADの基本から応用までマスターする。
 - ・対象者;就業に対して意欲がある。原則、初心者コース修了者、或はそれと同等のレベルの人。
 - · 定員;5名
 - (3) 3次元グラフィックス講習(3D-CG講習)
 - ・内容;3次元グラフィックス (パース) の基本から応用までマスターする。
 - ・対象者;就業に対して意欲がある。原則、初心者講習及びCAD講習修了、或はそれと同等のレベルの人。
 - ・定員;5名
 - (4) リレーショナル・データベース講習 (RDB講習)
 - ・内容:リレーショナル・データベースの基本から応用までマスターする。
 - ・対象者;就業に対して意欲がある。原則、初心者コース修了者、或はそれと同等のレベルの人。
 - ・定員;5名
 - 2) Macintoshコース
 - (1) 初心者講習 (ビジネス・アプリケーション講習)
 - ・内容;Macintoshの基本的なアプリケーションをマスターする。
 - ・対象者;就業に対して意欲がある。原則、Macintoshに関しての初心者。
 - ・定員;5~7名(マシンを貸出できる人は5名)

(2) DTP講習

- ・内容; MacintoshによるDTP関連のアプリケーションをマスターする。 及び、より実践的なトレーニングとして作品の制作を行う。
- ・対象者、就業に対して意欲がある。原則、初心者講習修了者、或はそれと同等のレベルの人。
- ・定員:5~7名(原則マシンの貸出はない。初心者コース修了後すぐにDTPコースを受講できるかどうかは、 その時点での受講者数による)。

(3) プログラミング講習

- 内容;Macintoshによる各種言語によるプログラミングを行う。言語の種類は受講生の希望によ(C、 HyperCard、各種マクロ言語、RDB)。今回の予定としては、HyperCard、マクロ(WINGZ)、C。
- 対象者;就業に対して意欲がある。原則、初心者講習修了者、或はそれと同等のレベルの人。
- ・定員;3~5名(ただし、原則、マシンの貸出はない)

5. 受講生の募集方法

- ・新聞等による一般公募を行う。
- ・定員をオーバーしたときは審査する。もれた人はウェイティングリストに入れる。

6. マシンの貸与

- ☞ 原則、初心者講習参加者のみに、2000円/月で貸与する。
- ・現状の貸出用マシンはPowerBook1005台。
- ・貸出期間は、初心者講習開催期間のみ。ただし、それ以外でもマシンが余っていれば貸出を行う。

7. 個別対応

- ・個人のレベルにもよるが、各講習は同時受講可能。
- ※ 在宅講習も必要に応じて開催。

8. セミナーの推進体制(責任者)

責任者は、講習内容の設定、テキストの用意(制作)、メイン・インストラクターの確保・指示、講習の記録 及び整理を行う。各責任者は以下のとおり。

- ・セミナー全体;榊原
- Macintoshコース(初心者);石原、米谷
- ・Macintoshコース(DTP);早野(レイアウト)、花田(ダラフィック)
- · Macintoshコース(プログラミング);上杉、玉川
- ·PC-9801コース;鈴木、当面はソフトごとに責任者を細分化しない。

9. スケジュール及び開催場所(都合により変更する場合がある)

1) PC9801コース

●開催日;毎週金曜日 PM6:30~8:45 (ただし、6:00から準備)

●場 所;NEC関西支社2Fセミナー室

- 30 // 1 TIL			•
日	セミナーの内容 メインインス	トラクター 日	セミナーの内容
3月 5日(金)	初心者講習a(MS-DOS 1/3)	鈴木 6月 4日(金)	CAD講習(DynaCAD 5/9)
3月12日(金)	初心者講習a (MS-DOS 2/3)	鈴木 6月11日(金)	CAD講習(DynaCAD 6/9)
3月19日(金)	初心者講習a (MS-DOS 3/3)	木地知 6月18日(金)	CAD講習(DynaCAD 7/9)
3月26日(金)	初心者講習b(一太郎等 1/1)	鈴木 6月25日(金)	CAD講習(DynaCAD 8/9)
	以後、HD使用	7月 2日(金)	CAD講習(DynaCAD 9/9)
4月 2日(金)	初心者講習c(花子等 1/1)	鈴木	
4月 9日(金)	初心者講習d(ロータス等 1/1)	鈴木 7月 9日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 1/8)
4月16日(金)	初心者講習	7月16日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 2/8)
	(ここまでの学習事項の再確認)	鈴木 7月23日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 3/8)
4月23日(金)	CAD講習(CANDY4 1/2)	鈴木 7月30日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 4/8)
4月30日(金)	CAD講習(CANDY4 2/2)	鈴木	
5月 7日(金)	CAD講習(DynaCAD 1/9)	8月 6日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 5/8)
5月14日(金)	CAD講習(DynaCAD 2/9)	8月13日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 6/8)
5月21日(金)	CAD講習(DynaCAD 3/9)	8月20日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 7/8)
5月28日(金)	CAD講習(DynaCAD 4/9)	8月27日(金)	3D-CG講習(DYNA PERS 8/8)



2) Macintoshコース

●開催日;毎週水曜日 PM6:30~8:45 (ただし、6:00から準備)

●場 所;千里情報事業財団 阪急グランドビル15F (原則第2、4水曜日) 大阪ボランティア協会 4Fセミナー室 (原則上記以外の水曜日)

場所 セミナーの内容 メインインストラクター 日 3月 3日(水) ボラ協 初心者講習a(OS; System6、Finderの基本操作)米谷 3月10日(水) ボラ協 初心者講習b (ワープロ; MacWord 1/3) 米谷 3月11日(木) グランドピル 初心者講習b (ワープロ; MacWord 2/3) 米谷 3月17日(水) ボラ協 初心者講習b(通信;NinjaTerm,MacWord 3/3) 榊原 初心者講習c(表計算; Wingz 1/2) 3月24日(水) ボラ協 石原 3月29日(月) グランドピル 初心者講習c (表計算; Wingz 2/2) 石原 初心者講習d (図; MacDrawPro) 中条 3月31日(水) ボラ協 4月 7日(水) ボラ協 初心者講習d(図;MacDrawPro) 中条 4月14日(水) グラント゚ピル 初心者講習e (DB; FileMakerPro 1/2) 林 4月21日(水) ボラ協 初心者講習f (Utility; インストール,NUM) 榊原 4月28日(水) グランドピル 初心者講習e (DB; FileMakerPro 2/2) 林 5月12日(水) グラント゚ピル DTP講習a (Illustrator3.2j 1/4) 花田,早野 プロク゚ラミング講習a(HyperCard 1/6)上杉,玉川 5月19日(水) ボラ協 DTP講習c (PageMaker 1/4) 早野、湯川 プログラミング講習a (HyperCard 2/6) 上杉,玉川 5月24日(月) グランドピル DTP講習a (Illustrator3.2j 2/4) 花田,早野 プログラミング講習a(HyperCard 3/6)上杉,玉川 6月 2日(水) ボラ協 DTP講習c (PageMaker 2/4) 早野、湯川 プログラミング 講習a(HyperCard 4/6)上杉,玉川 6月10日(水) グラント゚ピル DTP講習a (Illustrator3.2j 3/4) 花田,早野 プログラミング講習a (HyperCard 5/6) 上杉,玉川 6月16日(水) ボラ協 DTP講習c (PageMaker 3/4) 早野、湯川 プログラミング講習a (HyperCard 6/6) 上杉,玉川 6月23日(水) グランドピル DTP講習a (Illustrator3.2j 4/4) 花田,早野 プログラミング講習b (Wingz 1/2) 上杉、榊原 6月30日(水) ボラ協 DTP講習c (PageMaker 4/4) 早野、湯川 プログラミング 講習b (Wingz 2/2) 上杉、榊原 プロク゚ラミング講習c (ThinkC 1/8) 上杉、玉川 7月 7日(水) ボラ協 DTP講習d (QuarkXpress 1/4) 早野,湯川 7月14日(水) グラント゚ピル DTP講習b (PhotoShop 1/4) 花田、早野 プログラミング 講習c (ThinkC 2/8) 上杉、玉川 プロク゚ラミング講習c (ThinkC 3/8) 上杉、玉川 7月21日(水) ボラ協 DTP講習d (QuarkXpress 2/4) 早野,湯川 7月28日(水) グラント゚ピル DTP講習b (PhotoShop 2/4) 花田、早野 プログラミング 講習c (ThinkC 4/8) 上杉、玉川 上杉、玉川 DTP講習d (QuarkXpress 3/4) 早野,湯川 プロク゚ラミング講習c (ThinkC 5/8) 8月 4日(水) 、ボラ協 8月11日(水) グランドピル DTP講習b (PhotoShop 3/4) 花田、早野 プログラミング 講習c (ThinkC 6/8) 上杉、玉川 DTP講習d (QuarkXpress 4/4) 早野,湯川 プログラミング 講習c (ThinkC 7/8) 上杉、玉川 8月18日(水) ボラ協 上杉、玉川 8月25日(水) グラント゚ピル DTP講習b (PhotoShop 4/4) 花田、早野 プログラミング 講習c (ThinkC 8/8)

and the second second

9月、10月は、Phase3の初心者コース及びPhase2の作品制作を同時並行で行う グランドビルの予定;9/8(水)、9/20(月)、10/12(火)、10/27(水)、

10. 各講習の教育項目

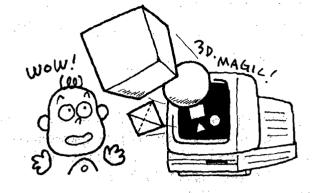
- 1) PC9801コース
 - (1) 初心者講習
 - a. MS-DOS 1/3 ハードとソフトの関係、DOS概論、基本コマンド 等

2/3 H D、AUTOEXEC BAT、CONFIG.SYS、バッチ、メモリ 等

3/3 ユーティリティ、DOS復習 等

- b. 一太郎 1/1 起動·終了、仮名漢字変換、文書作成、保存、罫線 等
- c. 花子 1/1 起動・終了、保存、作図、修正、部品、一太郎との連携 等
- d. 123 1/1起動・終了、保存、データ入力、集計、グラフ 等
- (2) CAD講習
 - a. CANDY4 1/2 CAD概論、製図記号、三角法、寸法線、角度、矢視 等
 - 2/2 CANDY4の基本操作 起動.終了、画層、編集、部品 等 (時間あればKID98も..)
 - b. DynaCAD 1/9 DynaCADの基本操作 起動. 終了、マウス操作、編集 等
 - 2/9 DynaCADの基本操作 画層、ハンチング、編集、文字入力、部品
 - 3/9 DynaCADの基本操作 コンフィグ レーション、ファイル変換、マクロ
 - 4/9 CADの周辺知識(機械). 作図練習

- 5/9 CADの周辺知識(機械. 電気). 作図練習
- 6/9 CADの周辺知識(建築). 作図練習
- 7/9 CADの周辺知識(土木). 作図練習
- 8/9 作図練習. 簡単な設計演習
- 9/9 作図練習. 簡単な設計演習
- (3) 3次元グラフィックス講習(3D-CG講習)
- a. DYNAPERS 1/8 3D-CG概論
 - 2/8 DYNAPERSの基本操作
 - 3/8 DYNAPERSの基本操作
 - 4/8 DYNAPERSの基本操作
 - 5/8 作図練習
 - 6/8 作図練習
 - 7/8 作図練習. 設計演習
 - 8/8 作図練習. 設計演習



2) Macintoshコース

- (1) 初心者講習
- a. OS, Finder
- 1/1 起動・終了、ファイル操作、DA等基本操作等
- b. MacWord
- 1/3 仮名漢字娩淳マ換、入力、保存、修正等、演習
- 2/3 フォント、マージン、インデント、行間、字間等、演習
- 3/3 表、図の入力、演習

以上に加えて、通信ソフトNinjaTerm基本操作

- c. WINGZ
- 1/2 データ入力、集計、保存、修正等、演習;見積り書の作成
- 2/2 フォント、グラフ、マクロ等、演習;売上・利益の経年変化表の作成
- d. MacDrawPro
- 1/2 基本図形の入力・修正、グループ化等、演習;地図の作成
- 2/2 整列、レイヤー、拡大・縮小、ワープロ等へのコピー等、演習;セミナー案内の作成
- e. FileMakerPro
- 1/2 DB概論、プラウズ基本操作、レイアウト基本操作等、演習;住所DBの作成
- 2/2 フィールドオプション、レイアウトオプション、ポタン作成等、演習;見積書DBの作成
- f. インストール,NUM 1/I OSのインストール、HDの最適化・復旧等
- (2) DTP講習
- a. Illustrator
- 1/4 ポストスクリプト概要、文字配置、トンボ、演習;名刺の作成
- 2/4 ペンツール、演習;簡単な図形のトレース
- 3/4 はさみツール、プレンドツール、演習;ロゴマークの作成
- 4/4 応用テクニック、演習;終了作品の作成
- b. PhotoShop

中型具有物质工具的

葉" 原连连点点子

总是专注 新

1 21

- 1/4 画像ファイルについての基礎知識、演習;簡単な写真の合成
- 2/4 カラーモデルの基礎知識、演習;簡単な写真の修正(レタッチ)
- 3/4 製版に関する基礎知識、演習;出力用データの作成
- 4/4 マスクの効果的利用方法、各種フィルタ、演習;終了作品の制作
- C. AldusPageMaker1/4 階層関係、文書の取込み、画像の取込み、マスター頁、演習;表紙の作成
 - 2/4 文書組み方、カーニング・トラッキング、ルビ・組み文字、演習;新聞記事の作成
 - 3/4 回り込み、DropCap等、演習
 - 4/4 技術的なことの説明、総括(演習中心)
- d. QuarkXpress
- 1/4 階層関係、文書・画像ボックス、デフォルト頁等、演習;表紙の作成
- 2/4 文書組み方、カーニング・トラッキングシェード等、演習;新聞記事
- 3/4回り込み、DropCap等、演習
- 4/4 技術的なことの説明、総括(演習中心)
- e. 作品制作
- 8回4回ずつで2つの作品をつくる(新聞、広告等)。
- (3) プログラミング講習
- a. HyperCard
- 検討中(6回を予定)
- b. WINGZ

期望,但45500%

- 検討中(2回を予定)
- c. THINK C
- 検討中(8回を予定)
- d. 作品制作
- 検討中(8回を予定)

以上(資料作成:榊原、鈴木)