

平成24年度

## FD 活動計画書（個人）

## 平成24年度 FD 活動計画書（個人）

（部署／個人）名： 天内和人

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	日工協ワークショップ「エンジニアリング・デザイン教育」
予定時期	平成25年2月
予定対象	大学・高専教員
内容（概略）	エンジニアリング・デザイン教育に関するワークショップ

予定活動名	JABEE 審査講習会
予定時期	平成24年7月
予定対象	JABEE プログラム関係者
内容（概略）	JABEE プログラムの審査に関する講習会

予定活動名	全国高専教育フォーラム
予定時期	平成24年8月
予定対象	高等専門学校教職員
内容（概略）	「専攻科における英語教育改革とその効果」 口頭発表

予定活動名	工学教育研究講演会
予定時期	平成24年9月
予定対象	日本工学教育協会会員
内容（概略）	「ものづくり教育とリベラル・アーツ教育とのクロストーク」口頭発表

予定活動名	生物教育学会
予定時期	平成25年1月
予定対象	生物教育学会会員
内容（概略）	研究成果口頭発表、「生物同好会」ポスター発表

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 高橋愛 （ハラスメント防止委員）

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	キャンパス・セクシュアル・ハラスメント全国ネットワーク全国大会
予定時期	8月末または9月初旬
予定対象	大学等のハラスメント問題担当者
内容（概略）	セクハラ問題、アカハラ問題、それらをめぐる諸問題についての議論と情報交換をおこなう。

## 平成24年度 FD 活動計画書（個人）

（部署／個人）名： 牧野 俊昭

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	H24年度（第5回中国地区高専）テクノ・マーケット in 中国エリア（周南市内）
予定時期	H24年12月1日(土)、2日(日)の2日間
予定対象	徳山高専の教職員40名
内容（概略）	文部科学省産学官連携戦略展開事業で、中国地区8高専の広域連携を図るため、周南市で、第5回目のテクノ・マーケット in 中国エリアを実施する。取りまとめの拠点校として、企画立案し、事業を実行する。総勢350名の参加者予定を計画している。徳山高専から、学生40名、教職員40名が参加する予定であり、FD教育も兼ねる。

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 藤田重隆

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成22年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	平成24年度4年生担任連絡会
予定時期	毎月2回
予定対象	平成24年度4年担任
内容（概略）	4年生の全クラスの状況の認識と対応 1) 各クラスの現在の状況、 2) 発生した事象の共有化、 3) 計画していることについての運営方法、 4) 研修旅行の実施方法の確認 等についての共通認識を持つこととした

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 専攻科／鈴木 厚行

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	香港VTC（Vocational Training Council, HONG KONG）視察
予定時期	平成24年5月28日（月）～31日（木）
予定対象	香港VTCとの交流を検討したい高専の教員
内容（概略）	香港VTCとの包括協定（平成24年1月9日締結）に基づき、相互の交流活動を推進することを目的として、同校を視察し、今後高専と具体的なプログラムを実施するための意見交換を行う。

## 平成24年度 FD 活動計画書 (部署/個人)

(部署/個人) 名： 高山泰博

### ■ 部署/個人の活動計画 (企画等)

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動(教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など)について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください(記入欄の大きさは変更可)。

予定活動名	IEEE International Conference on Teaching, Assessment, and Learning for Engineering 2012 (TALE 2012), Hong Kong
予定時期	2012年8月20-23日
予定対象	アジア太平洋地域における工業教育従事者
内容(概略)	様々な工学教育分野の研究者および専門家向けの分野横断でのネットワーク作り、知識共有のためのIEEE学会主催のフォーラム。平成22-23年度に高専改革推進経費で実施した内容の論文投稿が受理された場合に参加する予定。

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 柳澤秀明

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	AutoESL ご紹介セミナー
予定時期	5月18日
予定対象	<ul style="list-style-type: none"> <li>・システム（アルゴリズム）設計をされている方</li> <li>・設計をマネージメントされている方</li> <li>・C言語によるFPGA設計にご興味をお持ちの方</li> </ul>
内容（概略）	AutoESL はザイリンクスが昨年リリースした高位合成ツールです。C、C++、SystemC を用いてより抽象度の高い設計を行うことにより、設計、検証期間の短縮だけではなく、より良いアーキテクチャの検討やソフトウェア(C プログラム)とハードウェア(FPGA)のトレードオフなど、様々なシステム検討が可能となります。AutoESL はザイリンクスの FPGA アーキテクチャに最適化されており、スループットや消費電力、面積、タイミングといった設計上の目標をみやすいため、可能な限り最善のRTLを自動生成する。

予定活動名	FPGA 向け RTL 設計スタイルガイドセミナー
予定時期	6月29日
予定対象	RTL 設計における記述スタイルを身につけたい FPGA 設計者 更なるステップアップを求める初中級者
内容（概略）	ASIC 設計で設計基準として採用されている RTL 設計スタイルガイドですが、FPGA 設計者への普及はこれからです。 本セミナーでは、FPGA 設計に特化したノウハウを紹介するとともに、RTL 設計スタイルガイドの内容を解説します。

予定活動名	全国高専教育フォーラム
予定時期	6月29日
予定対象	
内容（概略）	情報電子工学科が H22,H23 年度に取り組んでいた「高専－大学連携による組み込みソフトウェア関連技術教育の高度化」プロジェクトの成果報告および、他高専での取り組みについての調査。

予定活動名	デジタル回路設計
予定時期	9月
予定対象	大学・高専の教員または学生
内容（概略）	VLSI のデジタル回路設計についての講習会。単に設計だけではなく VLSI チップ化するための方法を学ぶ。

予定活動名	アナログ回路設計
予定時期	9月
予定対象	大学・高専の教員または学生
内容（概略）	VLSI のアナログ回路設計についての講習会。レイアウト設計や配置配線方法、遅延を考慮したシミュレーションなどを学び、アナログ回路を VLSI チップ化する方法を学ぶ。

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 杉村 敦彦

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	「就職・キャリア支援研修会」
予定時期	平成24年9月5日(水)～7日(金)
予定対象	キャリアアドバイザー
内容（概略）	日本学生支援機構が主催する学生支援研修会のうち、「就職・キャリア支援研修会 [基礎コース]」への参加を予定している。 キャリア教育に関する最新の動向を学ぶとともに、キャリアカウンセリング手法の習得を目指す。

予定活動名	クラブリーダー研修会
予定時期	平成12年12月15日(土)
予定対象	各クラブ部員、顧問教員
内容（概略）	クラブ活動の運営に必要な知識や技術の習得を目指す。

予定活動名	科学研究費講習会・説明会
予定時期	平成24年9月
予定対象	全教員
内容（概略）	科学研究費に関する講習会及び申請についての説明。

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 古賀崇了

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	組み込みソフトウェア開発・テスト等に関する講習会・勉強会等への参加
予定時期	未定
予定対象	未定
内容（概略）	組み込みシステムのソフトウェア開発技法およびモデルベース設計開発技法・テスト技法に関するセミナーを受講することにより、授業における組み込み教育およびシステム設計教育の水準向上を目指す。

## 平成24年度 FD 活動計画書（個人）

個人名： 田村隆弘

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

活動名・研修会名など	日本コンクリート工学会全国大会
関連部署	土木建築工学科
実施年月日	平成24年7月4日～6日
実施場所等	広島国際会議場
参加対象・参加人数等	全国コンクリート関係者・1400人
具体的内容（概略）	コンクリートに関する研究発表、生コンに関するディスカッション、新技術の紹介

## 平成24年度 FD 活動計画書（個人）

個人名： 古田健一

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

活動名・研修会名など	建築士指定講習会講師
関連部署	山口県建築士会
実施年月日	平成24年9月25日、平成25年3月1日
実施場所等	山口県セミナーパーク
参加対象・参加人数等	山口県下の一級・二級・木造建築士、約100人×2回
具体的内容（概略）	建築物の建築に関する関連法規の改正内容、設計および工事監理に関する最新の知識を講義する。法定講習

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名： 熊野 稔

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成24年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	平成24年度徳山高専テクノアカデミア 専門技術講座 企画・講師
予定時期	10月~12月
予定対象	テクノアカデミア会員 一般・学生
内容（概略）	リスクマネジメント講座（建設労働安全衛生経営セミナーと安全運転管理セミナー） 先端まちづくり講座（その1「まちづくり概要」、その2「道の駅」、その3「廃校活用」）

予定活動名	平成24年度徳山高専テクノアカデミア 人材養成講座 企画・講師 二級建築士製図課題演習
予定時期	8月~9月
予定対象	テクノアカデミア会員・一般・専攻科生
内容（概略）	24年度の2級建築士製図試験合格のための要点整理の講義及び実地課題演習と添削指導を行う。

## 平成24年度 FD 活動計画書（部署／個人）

（部署／個人）名：土木建築工学科

### ■ 部署／個人の活動計画（企画等）

各部署あるいは各教員において平成23年度に実施予定のFD活動（教員の資質向上のための活動、研修会、講演会など）について記入してください。件数が複数ある場合は表をコピーして記入してください（記入欄の大きさは変更可）。

予定活動名	専門家と連携した防災出前授業
予定時期	平成24年6月～平成25年3月
予定対象	山口県内の小学校・中学校（前年実績では9校）
内容（概略）	山口県教育庁(学校安全・体育課学校安全班担当)から本校土木建築工学科教員への講師委嘱に基づき、県下の小学校・中学校に赴き、児童・生徒の防災対応能力を高めるための防災授業を実施するとともに、実施校教職員の災害安全に対する理解と指導力の向上に資するよう協力支援を行う。 具体的には、地震、土砂災害、風水害などの科学的理解と災害時の安全な行動について、2授業単位時間(90分)程度の出前授業を行う。 担当教員は古田、原、上、佐賀、橋本、田村、熊野、渡辺、目山、中川、海田の11名を予定する。実施学校は未定だが、昨年度は小学校3校、中学校6校の計9校で実施した。山口県教育庁からは平成24年度実施に向けた協力要請があった。