

# 技術系女子学生の継続的なキャリアデザイン ーライフサイクルを視野に入れた支援プログラムの構築ー



平成20年3月4日

広島工業大学  
女子学生キャリアデザインセンター  
福田 由美子

1

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 広島工業大学の概要

工学部：男子2,419名・女子 57名

電子情報工学科

電気・デジタルシステム工学科

機械システム工学科

知能機械工学科

都市建設工学科

建築工学科

環境学部：男子802名・女子162名

環境デザイン学科

地域環境学科

地球環境学科

情報学部：男子525名・女子 33名

情報工学科

知的情報システム学科

健康情報学科

在籍者数  
3,998名

女子学生(内数)  
252名

2

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 本学の就職支援

### 基本的方針

私たちは、これからの4年間と  
それからの3年間を見守り続けます

#### 達成目標1

内定率の向上

#### 達成目標2

内定企業の質の確保

#### 達成目標3

早期離職率の低減

本学女子学生の  
就職率が低い

3

10  
広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

女子学生にヒヤリング

入学後のモチベーションの低下に対する改善が必要  
女性技術者を受入れる社会環境の構築が必要

女子学生の支援拠点として

2007年1月1日

女子学生キャリアデザインセンター  
(JCDセンター)を創設

4

12  
広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 社会的背景

少子高齢化、若者の理系離れにともない、生産人口の減少が深刻な社会問題となっている。



男女共同参画の社会づくりが推進される中、技術系分野でも女性の「感覚」や「行動力」を十分に活かす必要がある。

5

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 本プログラムの趣旨・目的

社会のニーズに応えられる、高い志を持った多くの女性技術者を世に輩出する。



2007年1月に創設されたJCDセンターの実質化を図るために、具体的なプログラムを展開する。

6

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 具体的なプログラム

①キャリア形成支援

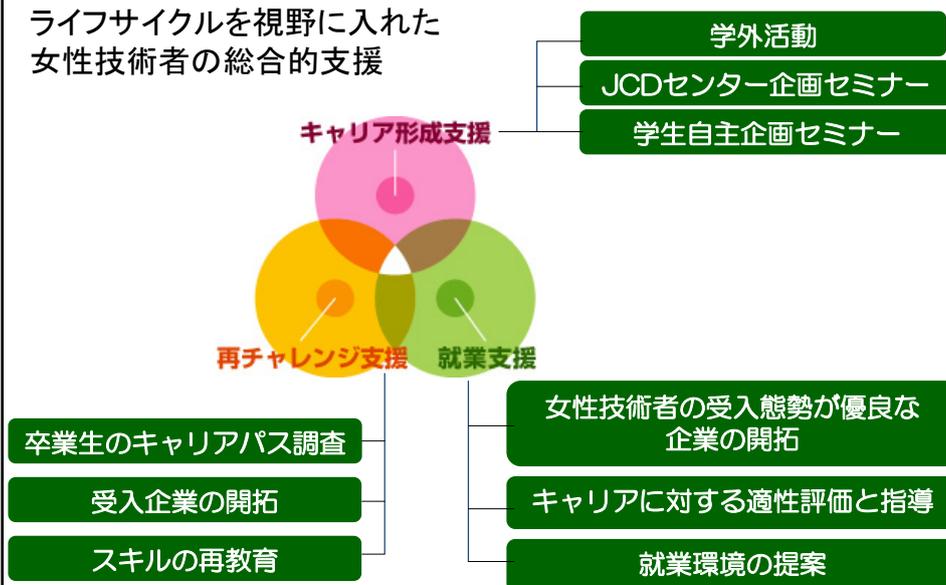
②就業支援

③再チャレンジ支援

7

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

ライフサイクルを視野に入れた  
女性技術者の総合的支援

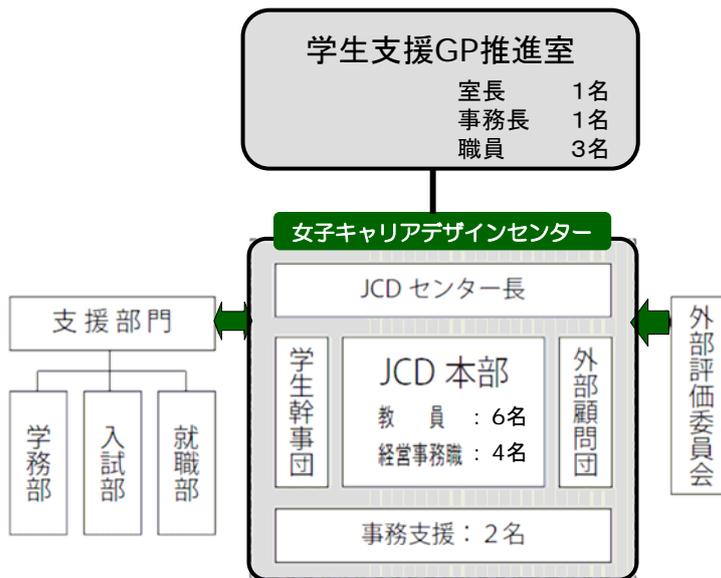


8

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



## 本プログラムの実施体制





## 2007年度 活動実施状況



キャリア  
形成支援

## 「女子学生キャリアデザインセンター オープニングセミナー・名刺交換会」

### 第一部 基調講演～あつたらいいな」をカタチに～

講師: 牛来千鶴 氏(SOHO総研代表取締役)

### 第二部 名刺交換会

全学科, 全学年の女子学生が名刺交換をしながら,  
ティパーティー形式で懇談

- 2007年5月16日実施
- 102名の学生が参加





13

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

キャリア  
形成支援

## 「JCDサマーセミナー」

- 一泊二日のセミナー
- グループワーク  
～学科, 学年混在の班活動
- 場所: 広島工業大学沼田校舎
- 2007年9月19～20日
- 43名の学生が参加



視野を広げよう!  
友達の輪を広げよう!

### 女子学生キャリアデザインセンター サマーセミナー2007

日 時: 2007年9月19日(水)～20日(木)  
場 所: 広島工業大学沼田校舎 (住所: 広島市佐野区沼田4104-2)  
(電話: 082-948-0145)  
目 的: 女子学生相互の親睦, キャリアアップ  
内 容: 冒険の森でのグループワーク, キャンプファイヤー  
対 象: 1～4年生, 大学院1～2年生の女子学生  
参加費: 1,000円  
申込み: 学籍部で1,000円の証書を購入後, 就職部にて申込みを  
行い参加証をもらう。  
(申込み締切: 7月12日～8月3日迄)  
8/3以降も受付けていますので, 就職部までご連絡下さい。  
持ち物: 参加証, タオル, 洗面道具, 荷物等。  
動きやすい服装(長袖, 長ズボン, スニーカー, 帽子...)  
スケジュール: 〇1日目〇 〇2日目〇  
9:30 工大集合 6:00 起床  
10:00 沼田校舎へ出発 7:30 朝食  
11:00 開会式 9:30 シンポジウム表彰式  
11:30 昼食 10:30 種別式  
12:30 ツリーハウスづくり 11:00 フリータイム  
15:30 バーベキュー 12:00 昼食  
19:00 キャンプファイヤー 13:00 開会式  
21:00 入浴 13:50 工大へ出発  
23:00 就職活動体験報告 14:30 工大到着, 解散  
問合せ先: 広島工業大学就職部  
(電話: 082-921-4180)



14

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



### 「冒険の森」で班単位で ツリーハウスづくり

時間内で班での共同作業で、  
創意工夫のあるツリーハウ  
スをつくる



15

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

就業支援

## 「女子学生キャリアデザイン講座」 (本学OGによる講演会)

- 2007年10月30日実施
- 32名の学生が参加

### 第一部 本学のOGによる講演

現在の仕事のこと・仕事を通して成長したこと・学生生活を振り返っての後輩へのアドバイスなどを講演

### 第二部 OGを囲んでの学生とのフリートーク

仕事に取り組む中での本音や、学生自身の持っている不安などを話し合った

16

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



17

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

就業支援

## 「女子学生スタイルアップマナー講座」

第一部 熊野筆を使ったメイクアップ

第二部 第一印象をさわやかに

- 2008年1月15日実施
- 30名の学生が参加

女子学生 キャリアデザイン講座 PART 2  
女子学生就職活動 スタイルアップマナー  
—伝統工芸から学ぶ美しさ—  
2008/1/15(火)  
15:00~17:30  
1-203 教室  
申込受付: 12/10(月)~1/11(金) 就職部にて  
第1部 熊野筆を使ったメイクアップ  
\*熊野筆について知る(約20分)  
\*メイクアップアーティストによるお化粧の実演(60分)  
第2部 第一印象をさわやかに(約30分)

18

広島工業大



《参加学生の感想》  
・第一印象が大事ということは分かっていたが、メイクでこんなにも印象が変わるということをあらためて感じた。  
・スーツの着こなし方で初めて知ることが多く、知って良かった。

## 「女子学生のための 女性トップランナーによるキャリア講演会」

### 第一部 「仕事を続けるということ～1SEの軌跡」

講師：岡田由紀氏

(株式会社ハイマックス人事開発部部長)

### 第二部 「自分らしく生きること, 働くこと」

講師：庄林愛氏

(株式会社アンデルセン パン生活文化研究所)

- 2008年1月29日実施
- 本学学生28名, 一般聴講者9名が参加

女性なら誰でも参加OK

女子学生のための女性トッパーによるキャリア講演会

# 成功する女性は何か違う!?

仕事について、働くことについて、企業で活躍している女性の経験と、目指しているキャリアについて、女性の立場からアドバイスが聞けます。お申し込みは下記まで。

2008年1月29日(火)

時間▶13:00~16:10

会場▶広島工業大学 附属図書館 3F 視聴覚教室

広島市佐伯区三宮2丁目1-1(広島自動車学校2号ビル1F) ●場所・スケジュールなどの詳細等、詳細はHPでご確認ください。 <http://hirokooudai.jp/>

目次

13:00~ 岡田 由紀さん講演  
「仕事を続けるということーSEの軌跡」

14:25~ コーヒーブレイク

14:45~ 庄林 愛さん講演  
「自分がいっ生きること、働くこと」

お申込みは

広島工業大学 本館3F  
女子学生キャリアデザインセンター  
TEL▶(082)921-7436 FAX▶(082)921-7437  
MAIL▶jcd@it-hiroshima.ac.jp

今回お話をいただくトッパー

SEとして第一線で活躍し、人材開発部長に

株式会社ハイマックス  
人事開発  
理事 岡田 由紀さん

結婚出産を経て博士号を取得した技術者

株式会社アンデルセン  
パン生業文化研究所  
品質管理課長  
庄林 愛さん

21

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

Part2 皆さんへのメッセージ

女子学生のための女性トッパーによるキャリア講演会

22

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



23

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



24

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



25

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



26

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



27

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



28

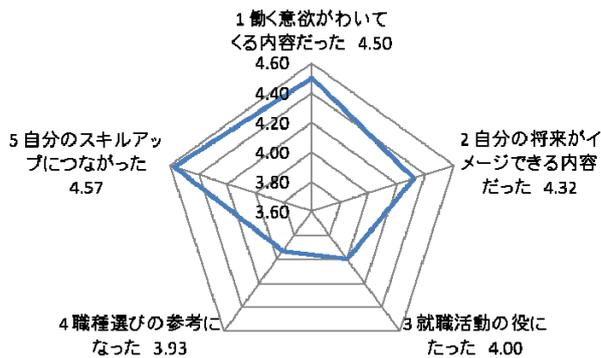
広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



29

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

本日の講演について、それぞれの評価を5段階でお答えください。



《参加学生の感想》

- ・結婚、育児をしても、自分に対しての目標を持つことが大切なんだと感じた。
- ・能力を身に付けることは未来づくりに繋がるんだと改めて感じた。
- ・社会人になる不安がすごくあったが、先輩の話を聞き、楽しみになった。
- ・10年後、20年後の自分のプランを思い描くことが出来、これからの就職活動で役に立つ内容だったと思う。

30

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

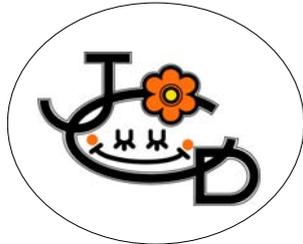
## 女性技術者の特別教育講習

～女性の特性が活かされる技術系分野の、特定のスキルを身につけさせるための特別講習。

### 「第1回建築施工図特別講習会(全3回)」

- 実施日: 2008年3月5・6・7日
- 場所: 本学 CAD教室
- 参加予定者: 約50名

### 学生幹事による JCDセンターのシンボルマークづくり



女子学生キャリアデザインセンター

### シンボルマークデザイン コンペティション

あなたのデザインが  
女子キャリアのシンボルマークになります!

**最優秀賞 1名**  
1万円相当の  
ビッグプレゼント

**最優秀賞作品  
への投票者**  
記念品プレゼント

- 応募資格  
広島工業大学の女子学生
- 応募用紙  
女子学生ラウンジに設置
- 応募作品の形式  
・A5サイズの応募用紙に記入。  
・詳しくは応募用紙(女子学生ラウンジに  
あります)を参照。
- 応募期限  
◎7月12日(木)～8月3日(金)迄  
◎9月19、20日実施のサマーセミナーで  
も応募可能。
- 応募作品の提出先  
期限◎: 女子学生ラウンジ  
期限◎: サマーセミナーに持参
- 審査方法  
サマーセミナーで女子学生による投票!
- 賞品  
・最優秀賞 1名  
(1万円相当のビッグプレゼント)  
・最優秀賞作品への投票者  
(記念品をプレゼント)

## 学生幹事による JCDセンターのクリアフォルダデザイン



## 学生幹事による 『JCD/PRESS』制作



## 企業懇談セミナー

～女性技術者に対する社会ニーズに関するアンケート調査、及びフリートーク形式のヒアリング。

- 目的:
  - 女性技術者に対する社会ニーズを把握する
  - JCDセンターの取り組みを企業に周知する
- 対象:大阪, 広島の技術系の求人のある企業
- 実施日:大阪-2007年11月5日  
広島-2007年11月20日



## ホームページの制作

<http://hirokoudai.jp/jcd/>

全国の技術系女子学生を  
対象とした内容

- 女子学生の意識啓発
- 女性技術者支援に関する  
情報発信(企業情報等)
- 各種イベントの広報
- 本事業の成果の公表



## 本プログラムの有効性(効果)

### 女子学生に与える直接的な効果

- ・モチベーションの維持・向上
- ・技術者としての素養を身につける

### 付随的に波及する社会的効果

- ・就職に際してのミスマッチと早期離職の防止
- ・就業環境の改善
- ・埋もれていた人材の発掘

37

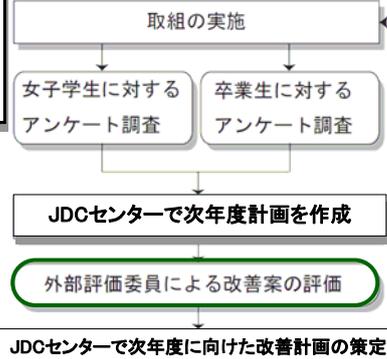
広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 本プログラムの改善・評価

女子学生・卒業生の調査結果を踏まえて  
JCDセンターにて次年度計画を作成

第一線で活躍する  
経営者、技術者で構成される  
外部評価委員による評価

評価結果に基づき改善計画を策定



38

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 取り組みに対する反応

### ●企業の反応

- 女性技術者を活用する必要性を認識している企業は多い.
- そのための企業サイドの取り組みとして、産休、育休制度など就業環境整備や再雇用の仕組み整備が始まっている.
- 本事業に対しては、協力姿勢を示す企業が多い.

⇒ホームページへの掲載などで連携の可能性を探る.

39

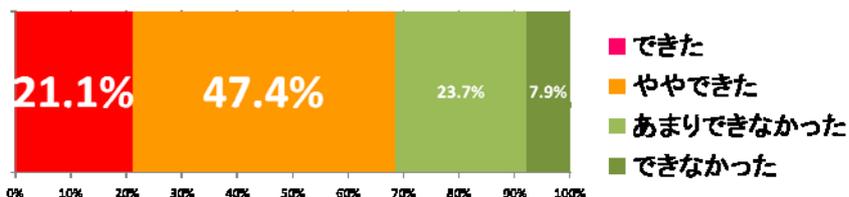
広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)

## 取り組みに対する反応

### ●学生の反応

- JCDセンターの取り組みに参加した学生は、キャリアアップできたことを感じている.

Q. 今年度、あなたはキャリアアップできたと思いますか。



⇒学生の参加を促す手だての検討.

40

広島工業大学 女子学生キャリアデザインセンター(JCDセンター)



ご静聴ありがとうございました。

技術系女子学生の継続的なキャリアデザイン  
—ライフサイクルを視野に入れた支援プログラムの構築—

<http://hirokoudai.jp/jcd/>