

認定情報技  
術者制度

技術士  
制度改革

ISO/IEC  
24773改訂

IFIP IP3

融合IT人材

i-コンピテンシ  
ディクショナリ

情報分野の  
参照基準

世界最先端IT  
国家創造宣言

イノベーション  
の創出

# IT人材育成に関わる様々な取組みと 情報処理学会の貢献

Software Japan 2015 ITフォーラムセッション  
高度IT人材育成フォーラム

9:30～12:00

1

認定情報技術者制度-情報 ×

www.ipsj.or.jp/annai/committee/education/it\_shikaku.html

事務局問合せ一覧 よくある質問 サイトマップ English マイページ

いいね! 4 ツイート 0

Google カスタム検索 検索

## 教育・人材育成

ホーム > 教育・人材育成 > 認定情報技術者制度

### 認定情報技術者制度

はじめに | 資格制度の概要 | 資格制度の意義 | 国際標準への適合 | 社内資格制度の認定 | 情報処理技術者試験との関係 | 今後の予定 | 制度案の詳細 | 参考資料 | 本件に関するお問い合わせ |

#### はじめに

情報システムは現代社会の基本的なインフラとなっており、それを支える情報技術者は高度の能力を有するプロフェッショナルであることが望まれます。ところが、我が国においては情報技術者のプロフェッションが確立しておらず、プロフェッショナルとしての能力を可視化する適当な手段もないのが実情です。そこで、本学会で「認定情報技術者制度」を創設することになりました。この制度は、高度の専門知識と豊富な業務実績を有する情報技術者に資格を付与することにより、その能力を可視化するとともに、資格を有する情報技術者からなるプロフェッショナルコミュニティを構築していくことを目的としています。

本学会では、ソフトウェア技術者を対象とする資格制度に関する国際標準との整合性も考慮して制度設計を行っており、我が国の情報産業におけるグローバル人材の育成や情報分野における我が国の資格制度の国際展開といった緊近の課題にも応えています。

#### 資格制度の概要

「認定情報技術者制度」は、日本企業の間広く普及しているITスキル標準を参照モデルとした制度です。ITスキル標準では情報技術者のレベルを7段階に分けて定義していますが、本制度はレベル4以上の上級技術者を対象としています。ITスキル標準で定められたスキル評価方法に基づき、所定のレベルに相当する能力を有すると判定された技術者を「認定情報技術者」として認証し、情報処理学会が認定証を発行します。

情報技術の分野は発展のスピードが特に速いため、情報技術者はつねに新しい知識やスキルを習得する努力を求められています。最近の国際標準でもCPD(継続研鑽, Continuing Professional Development)を前提とした資格更新制度が必須とされるようになってきています。本資格は有効期間を3年としており、更新に際しては所定のCPD実績が条件となります。

また、本資格制度自体も不断の改善を行うこととしており、例えばITスキル標準、共通キャリア・スキルフレームワーク、関連する国際標準等の改訂にも対応して制度を改善します。

#### 資格制度の意義

- 学会について
- 提言/プレスリリース
- 表彰
- 学会誌「情報処理」
- 論文誌
- 電子図書館
- イベント
- 研究会
- ITフォーラム
- IPSJカレンダー
- 会員サービス
- 図書販売
- 教育・人材育成
  - コンテス
  - 表彰
  - ベネ語苑
  - Webラーニングプラザ
  - シンポジウム
  - パブリックコメント
  - カリキュラム標準
  - アクレディテーション
  - 高度IT人材育成
  - 関連組織
  - 教育コンテンツ
  - 認定情報技術者制度
- コンピュータ博物館
- 情報規格調査会

News & Trend - 「IT技 x

itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/column/14/346926/080700030/

BPnet ビジネス PC IT テクノロジー 医療 建設・不動産 TRENDY WOMAN ショッピング | 転職 NATIONAL GEOGRAPHIC | 日経電子版

ITpro by 日経コンピュータ  
 Cloud Days ACTIVE Marketing Success Premium SPECIAL 日経コンピュータ Digital

会員登録 | ログイン 日経BP社 社会人採用のお知らせ。

トップ 経営 情報システム ネットワーク セキュリティ ソフト開発 selfup ホワイトペーパー CIO Computerworld

RSS メルマガ

Focus  
 ソーシャル/CMO  
 UX/UI  
 SDN/OpenFlow  
 BYOD  
 ビッグデータ  
 中国・アジア

desknet's NEOでビジネスのいろんな問題を解決!

ITproまとめ  
 Windows 10 ユニバーサルアプリ  
 執筆者 一覧  
 記事カテゴリ  
 ITpro全記事一覧  
 特集  
 ニュース  
 連載

techon.nikkeibp.co.jp

トップ > 情報システム > 「IT技術者を社会から尊敬される職業に」、情報処理学会が新資格制度を始めた理由

情報システムのトピックス -PR-

<<無料トライアル実施中!>> 中堅中小向けERP「SAP Business One」  
 - Cloud Days Tokyo 2015 -クラウドのすべてがわかる<3月12日、13日>  
 開発予算は全体の3割...と諦めるのはまだ早い! 使えるIT予算の獲得法  
 IoTとビッグデータで製造業の大変革が始まる。この波に乗り遅れるな。  
 高速道路にも使われ始めたSDN 「でも、結局、どんな効果があるの?」

News & Trend 日経コンピュータ

「IT技術者を社会から尊敬される職業に」、情報処理学会が新資格制度を始めた理由

2014/08/19  
 進藤 哲則=日経コンピュータ (筆者執筆記事一覧)

698 23 41 53 223

おすすめ 共有 ブックマーク Pocket ツイート シェア

記事一覧へ >>

IT技術者向けの新しい資格制度を、情報処理学会が発足させる。国際標準規格にのっとった資格制度で、名称は「認定情報技術者(CITP: Certified IT Professional)」 。書類審査と面接が主体であり、2014年11月4日~12月22日に申請を受け付ける。2015年3月31日に最初の合格者を発表する予定だ。申請書は2014年8月4日から同学会のサイトで配布を開始した。

CITPの特徴は、高度なスキルや豊富な業務実績を持った技術者を対象としている点だ。具体的には、ITSS (ITスキル標準) における「上の人材を対象としている(図)。

NIKKEI X RECRUIT  
 グローバル企業への転職を目指す  
 年収1000万円超  
 厳選求人数多数  
 わずか5分の登録で新たなステージへ  
 EXECUTIVE 無料スカウト登録はコチラ  
 エグゼクティブ転職

情報システムの最新記事 >>一覧

Apple、Google、Amazon、フリーミアムゲームを巡りイタリア当局と和解  
 7部門で首位交代、首位返り咲き目立つ---「パートナー満足度調査 2015」結果発表  
 日本オラクルがDB専用機のOracle Exadata第6世代、オールフラッシュストレージ採用  
 リンクス、PCI Express 2.0 x2接続の拡張ポードタイプSSD  
 第1章 Windows Server 2012 R2はここが違う  
 PART1 DevOpsが解決する現場の問題

CIO COMPUTERWORLD

いま読まれている記事

1 【新しいWindows 10 Technical Preview(はどこが変わったのか?)】 Windows 10の方向性ははっきりと見えたBuild 9926  
 【ニュース】 7部門で首位交代 首位返り咲き

## 講演1: 黒澤 兵夫 (日本技術士会)

- 情報処理学会との連携及び情報系分野の技術士制度の展開について

## 講演2: 重木 昭信 (IT融合人材育成連絡会)

- IT融合人材の役割と必要性

## 講演3: 旭 寛治 (情報処理学会)

- 運用が始まったCITP制度

# 講演プログラム

司会：掛下哲郎

(高度IT人材育成フォーラム代表、佐賀大学)

黒澤 兵夫

(日本技術士会 情報工学部会 副部会長)

重木 昭信

(日本電子計算株式会社、IT融合人材育成連絡会 座長)

旭 寛治

(日立製作所、情報処理学会 資格制度運営委員会 委員長)

# パネル討論：日本のIT人材育成戦略とCITPの役割

5

## 初中等教育, 大学での 共通IT教育

- 専門分野によらず求められるIT能力とは？

- 達成度テスト
- 教科「情報」入試
- 情報科担当教員の育成

## 大学・大学院での情報専門教育

- 学生のキャリアパスを踏まえた教育とは？
- 情報専門学科・専攻としての価値の明確化

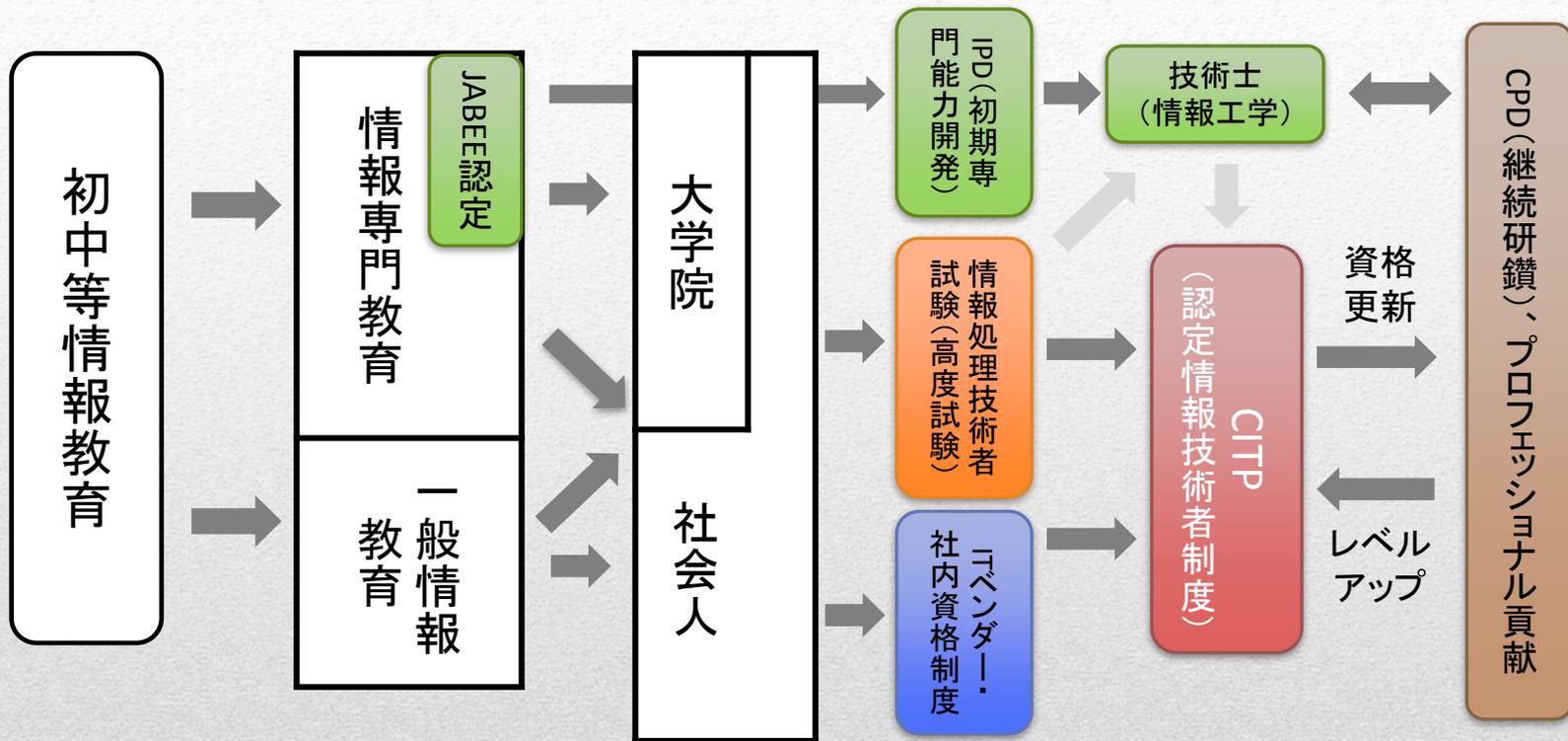
- J07後継カリキュラム標準
- 情報分野の参照基準
- 産業界の求めるIT人材と情報専門教育の連携

## 現役情報技術者の育成と能力評価

- 顧客ニーズを踏まえた人材育成
- 客観性の高い能力評価と処遇
- ITベンダーの競争力強化
- 情報技術者のグローバル化

- 情報処理技術者試験と高度IT資格制度の連携
- 情報系プロフェッショナルコミュニティの形成

# 初中等教育から現役情報技術者 育成に至る包括的な取り組み



# IT人材育成と資格制度