



# 兵庫県立大学大学院 応用情報科学研究科

2015 年度（平成 27 年度）

博士後期課程入学者

8 月選抜試験要項

【平成 27 年度 4 月入学】

## － 目 次 －

- 1 募集人員・出願資格
- 2 出願期間・出願手続
- 3 選抜方法・試験期日・試験科目等
- 4 合格発表
- 5 入学手続・入学料等
- 6 その他

## 1 募集人員・出願資格

募集人員 応用情報科学研究科応用情報科学専攻 10名程度

### 出願資格

#### (1) 一般入学者選抜

次の各号のいずれかに該当する者とする。

- ① 修士の学位または専門職学位（学校教育法第104条第1項の規定に基づき学位規則（昭和28年文部省令第9号）第5条の2に規定する専門職学位をいう。以下、「専門職学位」という。）を有する者（平成27年3月31日までに取得見込みの者を含む。）
- ② 外国において、修士の学位または専門職学位に相当する学位を授与された者（平成27年3月31日までに授与される見込みの者を含む。）
- ③ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位または専門職学位に相当する学位を授与された者（平成27年3月31日までに授与される見込みの者を含む。）
- ④ 我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、修士の学位または専門職学位に相当する学位を授与された者（平成27年3月31日までに授与される見込みの者を含む。）
- ⑤ 文部科学大臣の指定した者（平成元年文部省告示第118号）（平成27年3月31日までに指定した者に該当する見込みの者を含む。）
- ⑥ 個別の入学資格審査により、修士の学位または専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本研究科が認めた者で、平成27年3月31日までに24歳に達している者

#### (2) 社会人学生選抜

上記(1)の①～⑥のいずれかに該当する出願資格を有し、入学時において企業、官庁、医療機関等で実務経験を有するか、または有する見込みの者

#### (3) 外国人留学生選抜

外国人留学生で、上記(1)の①～⑥のいずれかに該当する者とする。

**(注) 出願資格について疑問がある場合、また、上記(1)、(2)および(3)の出願資格⑤、⑥の適用を受けようとする者は、なるべく早く7月18日(金)までに、必ず兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス経営部総務学務課に問い合わせてください。**

## 2 出願期間・出願手続

出願期間 平成26年7月28日(月)から平成26年8月8日(金)まで

持参の場合は10時から16時まで受け付けます。(12時～13時を除く。)  
土曜日・日曜日・祝日は受け付けられません。  
郵送の場合は、8月8日(金)必着です。

出願書類(各種証明書と「入学志願票・受験票」の氏名が不一致の場合は、改姓を証明するものを添付してください。)

| 書 類 等 | 選抜区分別の提出者 |     |     | 摘 要                                                              |
|-------|-----------|-----|-----|------------------------------------------------------------------|
|       | 一 般       | 社会人 | 留学生 |                                                                  |
| 入学志願票 | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 本学研究科所定の用紙を使用し、出願前3ヶ月以内に撮影した写真(無帽、上半身正面、縦4cm×横3cm)を所定欄に貼付してください。 |

| 書 類 等                                                        | 選抜区分別の提出者 |     |     | 摘 要                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                              | 一 般       | 社会人 | 留学生 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 受験票                                                          | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 本学研究科所定の用紙を使用し、入学志願票と同一の写真を貼付してください。                                                                                                                                                                                                                                  |
| 履歴書                                                          | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 本学研究科所定の用紙を使用し、学歴は高等学校卒業から記入してください。ただし、外国において、修士の学位または専門職学位に相当する学位を授与された者（平成 27 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者を含む）、外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位または専門職学位に相当する学位を授与された者（平成 27 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者を含む）は、小学校入学から記入してください。また、入学年と修了年の両方を記入してください。                    |
| 修士課程修了<br>（見込み）証明書                                           | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 日本の大学院修士課程もしくは日本の大学院修士課程に相当するものを修了（見込）したことを証明するものまたはこれに相当するもの等<br>英語以外の外国語で書かれているものには出願者本人による日本語の翻訳文を添付してください。ただし、公的機関の証明する翻訳文を求めることがあります。                                                                                                                            |
| 学位（修士）授与<br>証明書                                              | 該当者       | 該当者 | 該当者 | 学校教育法第 104 条第 4 項の規定により大学評価・学位授与機構から修士の学位を授与された者のみ提出してください。                                                                                                                                                                                                           |
| 学部および修士<br>課程の成績証明書、<br>または大学評価・学位授与機構<br>での学位取得に<br>係る成績証明書 | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 出身大学等の機関の長が作成し、厳封されているもの。<br>編入学により入学し、大学を卒業した者は、編入学前の大学等の成績証明書を併せて提出してください。<br>大学評価・学位授与機構で学士の学位、修士の学位を授与された者は、学位取得に係るすべての成績証明書を提出してください。<br>英語以外の外国語で書かれているものには出願者本人による日本語の翻訳文を添付してください。ただし、公的機関の証明する翻訳文を求めることがあります。<br>修了見込者および学位授与見込者は、出願前 3 ヶ月以内に発行した成績証明書に限りです。 |
| 博士後期課程で<br>行いたい研究の<br>抱負                                     | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 本研究科所定の用紙を利用し、ワープロで作成してください。<br>1,000 字以内にまとめてください。                                                                                                                                                                                                                   |
| 修士の学位論文<br>等                                                 | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 修士の学位論文の要旨（2,000 字程度）、またはそれに相当する論文の要旨（2,000 字程度）を提出してください。                                                                                                                                                                                                            |
| 研究業績                                                         | 全 員       | 全 員 | 全 員 | 本研究科所定の様式を利用してください。                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 実務経験レポート                                                     | —         | 全 員 | —   | これまでの勤務先の実務経験について、1,000～1,500 字程度で作成してください（A4 の用紙に横書き）。ワープロで作成の上、氏名・生年月日を記入してください。                                                                                                                                                                                    |

| 書 類 等                            | 選抜区分別の提出者  |            |     | 摘 要                                                                                                                          |
|----------------------------------|------------|------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | 一 般        | 社会人        | 留学生 |                                                                                                                              |
| TOEIC もしくは<br>TOEFL の公式スコ<br>ア票等 | 該当者        | 該当者        | 該当者 | 学力検査（英語）の免除制度の適用を受けようとする者は、TOEIC もしくは TOEFL が発行する公式スコア票または公式認定証(以下「公式スコア票等」)の写しを提出してください(「3 選抜方法・試験期日・試験科目等」の欄を参照のこと)。       |
| 入学考査料                            | 全 員        | 全 員        | 全 員 | 30,000 円<br>郵便局が平成 26 年 6 月以降に振り出した 30,000 円の『普通為替証書』。証書には一切何も記入しないでください。<br>ただし、兵庫県立大学の大学院博士前期課程から引き続き進学を希望する者は、入学考査料は不要です。 |
| 受 験 票 返 送 用<br>封筒                | 全 員        | 全 員        | 全 員 | 長形 3 号の封筒に志願者の郵便番号とあて先（住所・氏名）を記入し、切手 532 円分を貼ってください。                                                                         |
| 住民票の写し                           | 外国人<br>志願者 | 外国人<br>志願者 | 全 員 | 在留資格、在留期間が記載されたもの。<br>ただし、短期滞在者や住民登録の前で、住民票の写しを提出できない場合は、パスポート記載事項のすべてのページのコピーを提出してください。                                     |

#### 出願方法

- (1) 出願を希望する者は、出願書類等を、封筒の表に「**応用情報科学研究科博士後期課程（ ）出願書類**」と**朱書き**し、持参もしくは簡易書留速達で郵送してください。( ) 内には「一般」・「社会人」・「留学生」のうち該当する選抜区分を記載してください。
- (2) **出願を希望する者は、事前に必ず志望する専攻分野の教員と面談し、博士後期課程の研究・教育について相談してください。**

#### 教員連絡先

| コース           | 職名  | 氏 名            | 電話番号          | e - m a i l                 |
|---------------|-----|----------------|---------------|-----------------------------|
| 政策経営情報科学      | 教 授 | 有馬 昌宏          | (078)303-1924 | arima@ai.u-hyogo.ac.jp      |
|               | 教 授 | 辻 正次 ※         | (078)303-1972 | tsuji@ai.u-hyogo.ac.jp      |
|               | 教 授 | 二之宮 弘          | (078)303-1960 | ninomiya@ai.u-hyogo.ac.jp   |
|               | 准教授 | 円谷 友英          | (078)303-1932 | entani@ai.u-hyogo.ac.jp     |
|               | 准教授 | 川向 肇           | (078)303-1931 | kawamukai@ai.u-hyogo.ac.jp  |
|               | 准教授 | 佐々木(キムパット) ノビア | (078)303-1929 | nop.kankyo@ai.u-hyogo.ac.jp |
| 情報科学<br>ヘルスケア | 教 授 | 東 ますみ          | (078)303-1968 | azuma@ai.u-hyogo.ac.jp      |
|               | 教 授 | 石垣 恭子          | (078)303-1969 | ishigaki@ai.u-hyogo.ac.jp   |
|               | 教 授 | 堀尾 裕幸 ※        | (078)303-1967 | hhorio@ai.u-hyogo.ac.jp     |
|               | 教 授 | 水野(松本) 由子      | (078)303-1961 | yuko@ai.u-hyogo.ac.jp       |
|               | 准教授 | 竹村 匡正          | (078)303-1935 | takemura@ai.u-hyogo.ac.jp   |
| 高信頼情報科学       | 教 授 | 申 吉浩           | (078)303-1970 | yshin@ai.u-hyogo.ac.jp      |
|               | 教 授 | 中本 幸一          | (078)303-1964 | nakamoto@ai.u-hyogo.ac.jp   |
|               | 教 授 | 西村 治彦          | (078)303-1934 | haru@ai.u-hyogo.ac.jp       |
|               | 教 授 | ダニー フェルナンデス    | (078)303-1965 | danny@ai.u-hyogo.ac.jp      |
|               | 教 授 | 力宗 幸男 ※        | (078)303-1926 | rikiso@ai.u-hyogo.ac.jp     |

※印された教員は平成 28 年 3 月で退職するため、修士論文の指導は担当しません。

出 願 先 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-28 計算科学センタービル 5 階  
公立大学法人 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス経営部総務学務課  
TEL (078) 303-1901

### 3 選抜方法・試験期日・試験科目等

- 選抜方法** 入学者の選抜は、論文、学力検査（英語）、口頭試問、面接および出願書類により行います。  
日本語を母国語としない留学生については、日本語能力試験（1 級の合格証明）の結果を加味します。  
学力検査（英語）について、受験者は「英語の筆記試験」か「TOEIC しくは TOEFL の利用」のいずれかを選択することができます。
- 「TOEIC もしくは TOEFL の利用」を選択した場合は、下記の条件を満たす公式スコア票等の写し（コピー）を 1 部提出することで、英語の筆記試験が免除されます。
- 「英語の筆記試験」を選択した場合は、TOEIC もしくは TOEFL の公式スコア票等を提出する必要はありません。
- 「TOEIC もしくは TOEFL の利用」のスコア票等についての注意事項
- ① 平成 24 年 8 月 1 日以降の公開テストの TOEIC（一般公開の TOEIC テストを対象とします。TOEIC - IP やカレッジ TOEIC、TOEIC-SW の受験の成績は認めません）または TOEFL（TOFEL-iBT を対象とします）の公式スコア票等のコピー（写し）を 1 部提出してください。
  - ② 平成 24 年 8 月 1 日以降の受験であれば、受験期日は問いませんが、出願期間内に公式スコア票等が提出できるよう準備してください。また、提出後の書類（公式スコア票等）の差し替えは認めませんので注意してください。
  - ③ 試験日当日に、出願時に提出した TOEIC もしくは TOEFL の公式スコア票等の原本を試験会場に持参し受付提示してください。

#### 試験日時・試験科目

| 年月日（曜日）             | 試験科目等                 | 時 間                    |
|---------------------|-----------------------|------------------------|
| 平成 26 年 8 月 23 日（土） | 英 語（注 1）              | 9 : 30～11 : 00 （90 分）  |
|                     | 論 文（注 2）              | 11 : 15～12 : 30 （75 分） |
|                     | 口 頭 試 問 、<br>面 接（注 3） | 13 : 30～               |

（注 1） 英 語：英語試験での語学辞書の持ち込み可。その大きさ・種類は問いませんが、電子ブックなど電子辞書の使用は認めません。また、専門分野に関する辞書等の持ち込みも認めません。

（注 2） 論 文：本研究科で希望する研究に関連する課題について、論文形式で解答するものとします。

（注 3） 面 接：面接時に、希望する研究について一定時間内でプレゼンテーションをして頂きます。

※ 口頭試問、面接は、原則日本語で行いますが、希望する受験生は、英語での質疑応答も可能です。受験当日、受付の際に、英語で質疑応答を希望する旨申し出てください。

**試験会場** 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス（案内図参照）  
詳細については、当日、学内の掲示を確認してください。

#### 受験上の注意

- 1 受験票は必ず携行し、受験中は机の上に置いてください。受験票を忘れた場合は、入試本部にその旨を申し出て受験票の再発行を受けてください。
- 2 受験者の写真照合、受験上の諸注意等を行いますので、試験開始 15 分前までに指定された席に必ず着席してください。
- 3 試験開始後 30 分以上の遅刻者には受験を許可しません。
- 4 受験当日は筆記具、時計、印鑑を持参してください。

- 5 黒(青)のボールペンまたは万年筆を持参してください。
- 6 電卓、電子辞書、計算機機能や辞書機能を備えた腕時計および携帯電話等の持ち込みは禁止します。
- 7 昼食は各自持参するようにしてください。
- 8 宿泊が必要な方は、各自宿舎を確保してください。
- 9 車での来場はできません。
- 10 会場内はすべて禁煙になっています。

## 4 合格発表

**発表日時** 平成26年8月26日(火) 10:00

**発表方法** 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス(計算科学センタービル5階)に掲示するとともに、合格者には合格通知書を送付します。電話による照会には一切応じません。

## 5 入学手続・入学料等

**手続期間** 平成27年2月9日(月)～平成27年2月16日(月)

**手続方法** 合格者には、入学手続に必要な書類を別途送付しますので、手続書類等を取りそろえて、手続期間内に入学手続きを完了してください。

**入学料等** (平成26年4月1日現在)

| 区 分   |   | 入学手続時     | 入学時       | 10月       | 合計        |
|-------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 入 学 料 | 甲 | 282,000 円 | —         | —         | 282,000 円 |
|       | 乙 | 423,000 円 | —         | —         | 423,000 円 |
| 授 業 料 |   | —         | 267,900 円 | 267,900 円 | 535,800 円 |

(注1) 入学料の甲欄は、入学の日の1年前から引き続き兵庫県内に住所を有する者またはその配偶者もしくは1親等の親族である者、兵庫県立大学の学部から引き続き入学する者および外国人選抜入試により入学する者に、乙欄はその他の者に適用します。

(注2) 入学料、授業料が改定された場合は、その金額によります。また、在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定時から新しい授業料の額を適用します。(いわゆる「スライド制」)

(注3) 兵庫県立大学の大学院博士前期課程から引き続き入学する者については、入学料は徴収しません。

## 6 その他

- 注意事項**
- (1) 身体に障害のある入学志願者で、受験時および修学上、特別の措置を希望する者は、出願時に申し出てください。
  - (2) 出願手続完了後は、書類の変更および入学考査料の返還には応じられません。

### 個人情報の取扱いについて

- (1) 出願時に提出していただいた個人情報については、入試業務を行うために利用します。  
なお、入学者については、教務を行うために利用します。
- (2) 入学者選抜に用いた個人情報は、入試結果の集計・分析および入学者選抜方法の調査・研究のために利用します。

### 問い合わせ先

公立大学法人 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス経営部総務学務課  
〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-28 計算科学センタービル5階  
TEL (078)303-1901 FAX (078)303-2700 e-mail gsai@ai.u-hyogo.ac.jp  
<http://www.ai.u-hyogo.ac.jp/>

試験会場案内図（兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス）



- ・ポートライナー三宮駅から神戸空港行に乗車（約14分）
- ・京コンピュータ前駅下車（徒歩約3分）