

平成28年度  
東北大学大学院情報科学研究科  
博士課程前期2年の課程学生募集要項  
(平成28年4月入学)  
[推薦入学特別選抜]

試験日程 【A日程】平成27年6月29日(月)  
【B日程】平成27年8月26日(水)～8月28日(金)

平成27年4月

情報科学研究科は、情報基礎科学専攻、システム情報科学専攻、人間社会情報科学専攻及び応用情報科学専攻の4専攻で構成されています。

それぞれの学問分野における先端的な教育研究を行うと共に、多様な分野間の学際的研究の発展をめざしています。したがって、既修の専門分野とは異なる分野の教育を受ける道も開かれています。新時代の“情報科学”を創造しようとする意欲的な人の応募を期待します。

#### アドミッション・ポリシー

本研究科がめざす新しい“情報科学”の創造に貢献できる人を育てるため、本研究科が培ってきた成果をさらに推し進めようとする学生、いくつかの分野にまたがった研究を積極的に進めようとする学生、すでに学んだところとは異なる分野の研究を志す学生、また、多様なバックグラウンドを有する外国人留学生や社会人などの受け入れを推進します。

#### 博士課程（後期）学生支援事業について

情報科学研究科は平成18年度から、専門性に優れた大学院学生を経済的に支援し、学習環境を整備することを目的とした博士課程（後期）学生支援事業を導入しています。

<詳しいことは、情報科学研究科教務係までお問合せください。>

## 1. 募集する専攻及び選抜区分

専攻	募集人員
情報基礎科学専攻	10名
システム情報科学専攻	
人間社会情報科学専攻	
応用情報科学専攻	

### 趣旨

推薦入学特別選抜学生募集は、他大学・高等専門学校卒業見込みの者ならびに本学学生を本研究科に積極的に受け入れ、学生の流動性を促進することにより、大学院教育の活性化を図ることを目的として実施します。

## 2. 出願資格及び推薦要件

学業人物ともに極めて優れている者として、在籍している大学の学部長又は高等専門学校長から推薦され、かつ、合格した場合には、必ず入学できることを確約できる者で、次のいずれかに該当するものとします。

- (1) 東北大学以外の大学を平成28年3月に卒業見込みの者
- (2) 高等専門学校の修業年限2年の専攻科に在籍し、平成28年3月に学士の学位を授与される見込みの者
- (3) 東北大学大学院情報科学研究科の教員が現在指導教員となっていない者で、東北大学を平成28年3月に卒業見込みの者

## 3. 願書受付

受付期間は、平成27年5月22日（金）から5月28日（木）までとします。

受付時間は、午前9時から午後4時30分までとします。

なお、郵送で5月29日（金）以降に到着した出願書類等は、5月28日（木）までの消印のあるものに限り受け付けます。

受付場所（郵送先） 東北大学情報科学研究科教務係

〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3-09

電話（022）795-5814

## 4. 選抜方法

### (1) 選抜方法の概要

本研究科の推薦入試は、(2)～(3)に記載のとおり【A日程】と【B日程】で構成され、それぞれの成績により合格者を決定します。

全員が受験する【A日程】において合格した場合は、本研究科の推薦入試での合格が内定したものとされ【B日程】で行われる試験は免除されます。【A日程】で不合格の場合には、【B日程】を受験することができ、【B日程】合格者についても本研究科の推薦入試に合格したものとします。

なお、【A日程】不合格者には【B日程】を受験するかしないか的意思確認の書類を【A日程】の試験結果通知文と併せて送付しますので、7月15日（水）【消印有効】までに情報科学研究科教務係へ返送してください。

## （2）【A日程】について

- ①対象者：推薦入試の志願者全員が対象となります。
- ②試験日時：平成27年6月29日（月）に別表1によって行います。
- ③試験会場：受験票を送付する際にお知らせします。
- ④選抜方法：当日実施する小論文と口述試験及び出願時に提出する提出書類を総合して判断します。
- ⑤試験結果：7月上旬に【A日程】の試験結果について志願者全員へ通知します。
- ⑥書類審査について（機械・知能系群のみ）：機械・知能系群（3群）の志願者については、募集定員を大幅に上回る応募があった場合には、提出書類の内容により書類審査を行うことがあります。審査結果は6月中旬に通知し、それと併せて審査で可となった場合は、受験票及び【A日程】受験案内等を、審査で不可となった場合は、【B日程】を受験するかしないか的意思確認の書類を送付します。なお、意思確認の書類は上記（1）と同じ7月15日（水）【消印有効】まで提出するものとします。

## （3）【B日程】について

- ①対象者：【A日程】不合格者のうち上記（1）により本研究科へ【B日程】の受験をすることを申し出た者、もしくは、上記（2）⑥により【B日程】を受験することを申し出た者。
- ②試験日時：平成27年8月26日（水）～8月28日（金）に別表2によって行います。
- ③試験会場：受験票を送付する際にお知らせします。
- ④選抜方法：筆答試験（英語、基礎科目、専門科目等）、口述試験、提出書類等を総合して判断します。
- ⑤その他：【B日程】は、「平成28年度 情報科学研究科博士課程前期2年の課程（平成28年4月入学）一般選抜試験（平成27年6月募集要項発表予定）」と同日程で行われます。

## （4）英語のスコアシートについて

【B日程】を受験する際は、志願した群に応じて英語のスコアシートの提出（8月5日（水）締切）が必要になります。志願者は、提出期限に間に合うよう、指定された英語のスコアシートの取得を準備しておいてください。詳細は、「5. 出願手続のNo.7」で確認してください。

## （5）配属希望研究室について

志願者は、「研究室（分野）一覧」（p.11～p.13）及び本研究科ウェブサイト（<http://www.is.tohoku.ac.jp/entrance/>）を参照して配属希望順位1位の研究室（分野）を選択し、その研究室（分野）の募集単位の群（専門試験科目群）の試験を受験してください。群番号、研究室番号及び専攻の対応は、下記の表のとおりです。

出願時に選択した配属希望研究室は、【A日程】【B日程】を通して変更出来ません。

専門試験科目群		研究室番号	専攻
群番号	名称		
1	数 学 群	A01-1, A01-2, A02-1, A02-2, A03, A04	情報基礎科学専攻
		B01-1, B01-2, B02-1, B02-2, B02-3 B03	システム情報科学専攻
2	情報・生命系群	A05, A07, A08, A09, A10, A11, A13 A14, A16, A17	情報基礎科学専攻
		B04, B05, B06, B07, B08, B11, B12 B13-1, B13-2, B15	システム情報科学専攻
		D01, D02, D04, D05, D07, D08, D10 D11, D12, D13	応用情報科学専攻
3	機械・知能系群	A06-1, A06-2, A12, A15-1, A15-2 A15-3	情報基礎科学専攻
		B09, B10-1, B10-2, B14	システム情報科学専攻
		D03-1, D03-2, D09	応用情報科学専攻
4	土 木 工 学 群	C11-1, C11-2, C12-1, C12-2, C13-1 C13-2	人間社会情報科学専攻
5	言語・メディア群	C01, C06, C14, C15	人間社会情報科学専攻
6	心 理 ・ 哲 学 群	C02, C03, C04, C05, C16	人間社会情報科学専攻
		D06	応用情報科学専攻
7	社 会 科 学 群	C07, C08, C09, C10	人間社会情報科学専攻

## 5. 出 願 手 続

出願に必要な書類は、次の表のとおりです。

No.	提出書類等	摘 要
1	入 学 願 書 及 び 履 歴 書	本研究科所定の用紙
2	配 属 希 望 調 書	本研究科所定の用紙
3	受 験 票 及 び 写 真 票	本研究科所定の用紙（写真票に上半身無帽像で3か月以内に撮影した写真1枚を貼ること。）
4	卒業見込証明書又は学位授与申請（予定）証明書	在籍している大学の学長又は学部長の発行する卒業見込証明書、又は高等専門学校の学校長の発行する学位授与申請（予定）証明書
5	成 績 証 明 書	在籍している大学の学長又は学部長、又は高等専門学校の学校長が発行し、厳封したもの。
6	推 薦 書	本研究科所定の用紙（在籍している大学の学長又は学部長、又は高等専門学校の学校長が発行したもの）

7	TOEFL, TOEIC スコアシートの <b>原本</b> (注1)	【A日程】A日程を受験する際には提出不要  【B日程】情報・生命系群(2群)、機械・知能系群(3群)、土木工学群(4群)、社会科学群(7群)の受験者は、TOEFL 又は TOEIC スコアシートの原本を提出。入学試験初日から過去2年以内に受験したもの <b>提出期限：平成27年 8月 5日(水)【必着】</b>
8	検 定 料	30,000円(郵送の場合は普通為替証書(注2)にし、受取人指定欄等は記入しないこと。)ただし、本研究科へ入学した時に国費外国人留学生である予定の者及び東日本大震災による入学検定料免除該当者は提出不要。
9	領収書・領収書(控)	本研究科所定の用紙(出願者氏名を記入のこと。)ただし、本研究科へ入学した時に国費外国人留学生である予定の者は提出不要。
10	受験票送付用封筒	本研究科所定の封筒(住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手372円分を貼ること。)
11	【A日程】試験結果 通 知 用 封 筒	本研究科所定の封筒(住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手372円分を貼ること。)
12	事務連絡用封筒	本研究科所定の封筒(住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手372円分を貼ること。)
13	そ の 他	学力を表す論文・報告書等がある場合は提出すること。

(注1) TOEFL-iBT、TOEFL-PBT および TOEIC 公開テストのいずれかの試験の成績を採用します。団体受験用の TOEFL-ITP および TOEIC-IP テストは認めません。タイプの異なる複数の試験のスコアを提出することもできます。提出期限までに提出しない者は、英語の評価は0点とします。また、一度提出したスコアシートの差替え等は一切認めません。

(注2) ゆうちょ銀行又は郵便局の貯金窓口に検定料と手数料を添えてお申込みください。

## 6. 合格者の発表

合格者全員の受験記号番号を、平成27年9月4日(金)午後5時に本研究科ウェブサイト(<http://www.is.tohoku.ac.jp/exam/result.html>)に掲載します。

なお、志願者に対しては、事務連絡用封筒により結果を通知します。

## 7. 入学手続

入学手続の詳細については、合格通知書を送付する際に通知します。手続時期は、平成28年3月下旬となります。

## 8. 必要経費

(1) 入 学 料 282,000円(予定額)

(2) 授業料前期分 267,900円<年額535,800円>(予定額)

(注3) 東北大学在学中の授業料は、指定銀行の預金口座からの自動引落しにより、大学に納付していただくこととなります。なお、上記の納付金額は予定額であり授業料等の改定が行われた場合には、改定時から新授業料等が適用されます。

(注4) 入学料及び授業料の免除、徴収猶予等に関しては、合格発表後に送付する入学手続に関する書類で通知します。

## 9. 注 意 事 項

- (1) 願書郵送の場合は、出願用封筒を用い速達書留としてください。
- (2) 出願書類及び検定料は返付しません。ただし、機械・知能系群（群番号3）志願者のうち、書類審査（6月中旬に審査結果を通知）で不可となった受験者のうち、【B日程】を受験しないことを情報科学研究科教務係へ連絡した者については、検定料30,000円のうち選抜に係る23,000円を返付します。
- (3) 受験票が試験日10日前になっても到着しない場合は、情報科学研究科教務係に問い合わせてください。
- (4) 受験及び修学上の配慮を必要とする入学志願者のための相談を行っていますので、該当者は、平成27年5月15日（金）までに情報科学研究科教務係に相談してください。
- (5) 郵便で出願書類を請求する場合は、住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手250円分を貼った返信用封筒（角形2号：約34cm×約24cm）を同封してください。  
また、研究科の詳細を案内したパンフレットも希望する場合は、請求封筒にその旨を朱書きし、郵便切手400円分を貼った返信用封筒（形式は同上）を同封してください。
- (6) 平成28年度東北大学大学院情報科学研究科の入学試験を受験し、不合格になった方に対して、入学試験成績の開示をいたします。希望する方は、教務係に手続き等について照会してください。申請は、合格発表日より90日以内に受験者本人からの開示請求（所定の申請書）があったものに限り認めます。
- (7) 個人情報の取り扱いについて
  - ①入学者選抜の過程で収集した個人情報は、入学者選抜の実施、入学手続、入学後の学生支援関係（奨学金及び授業料免除、健康管理等）及び修学指導等の教育目的並びに授業料徴収等の業務を行うために利用し、この目的以外には利用しません。
  - ②入学者選抜の過程で収集した個人情報は、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」等の法令を遵守するとともに、「国立大学法人東北大学個人情報保護規程」に基づき厳密に取扱い、本人の承諾なく、第三者に開示・提供しません。
  - ③東北大学大学院情報科学研究科に出願した方は、上記の記載内容に同意したものとみなします。

平成27年4月

東北大学大学院情報科学研究科

〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3-09

電話（022）795-5814

<http://www.is.tohoku.ac.jp/>

## 募集単位群毎の試験日時及び試験内容

平成28年4月

前期2年の課程 推薦入学特別選抜

### 【A日程】別表1

群番号1 数学群	
小論文	6月29日(月) 10:30～11:30 数学における基礎的な概念や用語の理解度を問う出題を含む。
口述試験	6月29日(月) 13:00～ 出身大学(又は高等専門学校)において主として研究した数学の分野について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表内容の要旨及び入学後の研究希望(A4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号2 情報・生命系群	
小論文	6月29日(月) 9:30～11:00
口述試験	6月29日(月) 13:30～ 専門分野の基礎学力、卒業研究(予定)の内容、入学後の研究希望等について試問する。

群番号3 機械・知能系群	
書類審査	募集定員を大幅に上回る応募があった場合には、出願書類の内容により書類審査を行うことがあります。この場合は、書類審査で可となった者に対してのみ、小論文試験及び口述試験を行います。 なお、推薦書には席次をできる限り記載してください。
小論文	6月29日(月) 10:00～11:00
口述試験	6月29日(月) 13:30～ 志望動機、希望研究分野、研究計画等について確認するとともに、希望する研究についての基礎学力、関連事項の理解度を確認する試問を行う。

群番号4 土木工学群	
小論文	6月29日(月) 10:30～12:00 (集合時間10:00)
口述試験	6月29日(月) 13:30～ 出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について10分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日8部持参すること。

【A日程】別表1

群番号5 言語・メディア群	
小論文	6月29日(月) 10:00～11:30
口述試験	6月29日(月) 13:00～ 出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について15分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図表等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号6 心理・哲学群	
小論文	6月29日(月) 10:00～11:30
口述試験	6月29日(月) 13:00～ 出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について20分程度で発表(PCプロジェクター使用可)し、その内容及び今後の研究計画等について質疑応答する。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図表等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号7 社会科学群	
小論文	6月29日(月) 10:00～11:30
口述試験	6月29日(月) 13:00～ 出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)又は将来の研究計画について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。



## 募集単位群毎の試験日時及び試験内容

平成28年4月  
前期2年の課程 推薦入学特別選抜

### 【B日程】別表2

群番号1 数学群	
筆答試験	専門科目 8月27日(木) 10:00~13:00 微分積分(2題)、線形代数(1題)、応用数理(1題)、離散数学(1題)、確率・統計(1題)、複素解析(1題)、微分方程式(1題)、幾何学(1題)、代数学(1題)の10題から4題選択
	英語 8月27日(木) 14:30~15:30
口述試験	8月28日(金) 10:00~ 出身大学(又は高等専門学校)における卒業研究(予定)の内容又は主として研究した数学の分野について10分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。発表内容の要旨及び入学後の研究希望(A4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号2 情報・生命系群	
筆答試験	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL又はTOEICのスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFLの場合はExaminee's Score Record(受験者用控えスコア票)であり、TOEICの場合はOfficial Score Certificate(公式認定証)である。TOEFL Official Score Report(公式スコア票)を送付する場合は、提出期限までに、米国ETSから本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科DIコードは2149)。英語を母国語にする学生は、個別に問合せること。
	基礎科目 8月26日(水) 9:30~11:30 物理・情報系:電磁気学、電気回路、情報基礎1、情報基礎2、物理基礎1、物理基礎2の6題から2題選択 医学・生物系:分子生物学基礎、一般生理学基礎、神経内分泌学基礎、病態生理学基礎、健康科学基礎の5題から2題選択
	専門科目 8月27日(木) 9:30~11:30 物理・情報系:電気工学、通信工学、電子工学、計算機1、計算機2、物理専門1、物理専門2の7題から2題選択 医学・生物系:分子生物学専門、一般生理学専門、神経内分泌学専門、病態生理学専門、健康科学専門の5題から2題選択
	注意:受験する系(物理・情報あるいは医学・生物)を願書の専門試験科目群名(情報・生命系群)とあわせて記入すること。また、各科目の出題範囲については専攻に照会するか、あるいは <a href="http://www.ecei.tohoku.ac.jp/ecei_web/admission/pastexam.html">http://www.ecei.tohoku.ac.jp/ecei_web/admission/pastexam.html</a> のウェブサイトで確認すること。
口述試験	8月27日(木)又は8月28日(金) 実施日、開始時刻については別途連絡する 卒業論文(予定)の内容、入学後の研究希望等について10分程度で発表する。

【B日程】別表2

群番号3 機械・知能系群	
筆答試験	<p>英語</p> <p>入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL 又は TOEIC のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL の場合は Examinee's Score Record (受験者用控えスコア票) であり、TOEIC の場合は Official Score Certificate (公式認定証) である。TOEFL Official Score Report (公式スコア票) を送付する場合は、提出期限までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること (送付のための本研究科 DI コードは 2149)。英語を母国語にする学生は、個別に問合せること。</p>
	<p>数学 A 8月26日(水) 9:30~11:00 (集合時間 9:00)</p> <p>微積分、線形代数、ベクトル解析、常微分方程式</p>
	<p>数学 B 8月26日(水) 13:30~15:00</p> <p>フーリエ級数・変換、ラプラス変換、偏微分方程式</p>
	<p>専門科目 8月27日(木) 9:00~12:00 (集合時間 8:30)</p> <p>(下記8科目から2科目選択)</p> <p>熱力学、流体力学、材料力学、機械力学、制御工学、材料物性学、電磁気学、量子力学</p>
口述試験	<p>8月28日(金) 時間は、別途指示する</p> <p>卒業研究(予定)の内容、入学後の研究希望等について試問する。</p>

群番号4 土木工学群	
筆答試験	<p>英語</p> <p>入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL 又は TOEIC のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL の場合は Examinee's Score Record (受験者用控えスコア票) であり、TOEIC の場合は Official Score Certificate (公式認定証) である。TOEFL Official Score Report (公式スコア票) を送付する場合は、提出期限までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること (送付のための本研究科 DI コードは 2149)。</p>
	<p>小論文 8月26日(水) 9:30~11:00</p> <p>土木工学関連のテーマ</p>
	<p>専門科目 8月26日(水) 13:00~15:00</p> <p>以下の8科目17問より4問を選択</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数学(微分・積分、線形代数、確率・統計) (3問)、</li> <li>2. 弾性体と構造の力学 (2問)、 3. 地盤とコンクリート (2問)、</li> <li>4. 水理学 (2問)、 5. 水質と環境 (2問)、 6. 生物と生態 (2問)、</li> <li>7. 交通 (2問)、 8. 計画数理 (2問)。</li> </ol>
	<p>備考</p> <p>(1) 電卓・辞書の使用は認めない。</p> <p>(2) 出題範囲は、以下のウェブサイトを参照すること。  <a href="http://www.civil.tohoku.ac.jp/hani.html">http://www.civil.tohoku.ac.jp/hani.html</a></p>
口述試験	<p>8月26日(水) : 試験日時については別途連絡する。</p> <p>出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)の内容、志望動機、入学後の研究に関する希望等について試問する。</p>

【B日程】別表2

<b>群番号5 言語・メディア群</b>	
<b>筆答試験</b>	<p>専門科目 8月27日(木) 10:00~13:00</p> <p>一般言語学、統語論、意味論、形態論、記号論、文学理論、作品解釈論、メディア論、情報リテラシー論、文化研究、ドイツ語・フランス語の分野から3問を選択解答する。ただし、言語系、メディア系のそれぞれの志望者は、それぞれ問題冊子に指定された問題から少なくとも2問を選択解答すること。</p> <p>注意：ドイツ語・フランス語を選択した者は辞書使用可。辞書は出題者が用意する。</p>
	<p>外国語 8月27日(木) 14:30~15:30</p> <p>英語</p>
<b>口述試験</b>	<p>8月28日(金) 10:00~</p> <p>出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について15分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図表等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。</p>

<b>群番号6 心理・哲学群</b>	
<b>筆答試験</b>	<p>専門科目 8月27日(木) 10:00~13:00</p> <p>心理学(心理学史、認知、学習・記憶、パーソナリティ)、哲学(哲学史)に関する12題の中から4題選択</p>
	<p>外国語 8月27日(木) 14:30~15:30</p> <p>英語</p>
<b>口述試験</b>	<p>8月28日(金) 10:00~</p> <p>出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。</p>

<b>群番号7 社会科学群</b>	
<b>筆答試験</b>	<p>英語</p> <p>入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL又はTOEICのスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFLの場合はExaminee's Score Record(受験者用控えスコア票)であり、TOEICの場合はOfficial Score Certificate(公式認定証)である。TOEFL Official Score Report(公式スコア票)を送付する場合は、提出期限までに、米国ETSから本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科DIコードは2149)。</p>
	<p>専門科目 8月27日(木) 10:00~13:00</p> <p>以下のうち、1つの学系を選択</p> <p>社会学系：社会学史、現代社会論、地域社会学、家族社会学、社会調査法を範囲とする5問題から3問題選択</p> <p>政治学系：政治意識論、行政学、政治過程論、統計学、社会調査法、を範囲とする5問題から3問題選択</p> <p>経済学系：ミクロ経済学、マクロ経済学、都市・地域経済学、統計学、経済数学を範囲とする5問題から3問題選択</p> <p>英語で解答することもできる。必要に応じて電卓を出題者が用意する。</p> <p>※受験する学系(社会学系、政治学系、あるいは経済学系)を願書の専門試験科目群名(社会科学群)と併せて記入すること。出願後に受験する学系を変更することは認めない。</p>
<b>口述試験</b>	<p>8月28日(金) 10:00~</p> <p>出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文(現在作成中のものも含む)について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。10分程度で試問する。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。</p>

平成28年度 東北大学大学院情報科学研究科「研究室（分野）一覧」

○各研究室（分野）の研究内容等は本研究科 Web ページ (<http://www.is.tohoku.ac.jp/entrance/>) を参照してください。

群番号	名称	講座名	研究室（分野）名	研究室番号	教員名	専攻
1	数 学 群	情報基礎数理学講座	情報基礎数理学Ⅰ	A01-1	教授 宗政 昭弘	情報基礎科学専攻
				A01-2	准教授 島倉 裕樹	
			情報基礎数理学Ⅱ	A02-1	教授 須川 敏幸	
				A02-2	准教授 田中 太初	
			情報基礎数理学Ⅲ	A03	教授 村上 斉	
		情報基礎数理学Ⅳ	A04	教授 瀬野 裕美		
		システム情報数理学講座	システム情報数理学Ⅰ	B01-1	教授 原田 昌晃	システム情報科学専攻
				B01-2	准教授 正宗 淳	
			システム情報数理学Ⅱ	B02-1	教授 尾畑 伸明	
				B02-2	准教授 福泉 麗佳	
B02-3	准教授 瀬川 悦生					
システム情報数理学Ⅲ	B03	教授 坂口 茂				
2	情報・生命系群	情報応用数理学講座	情報統計物理学	A05	(未定)	情報基礎科学専攻
		計算科学講座	計算理論	A07	(未定)	
			計算機構論	A08	教授 青木 孝文 准教授 本間 尚文	
			知能集積システム学	A09	准教授 張山 昌論	
		ソフトウェア科学講座	ファームウェア科学	A10	(未定)	
			ソフトウェア基礎科学	A11	教授 住井英二郎 准教授 松田 一孝	
		情報論理学講座	情報論理学	A13	教授 外山 芳人** 准教授 青戸 等人	
		コミュニケーション論講座	コミュニケーション論	A14	教授 木下 哲男 准教授 北形 元	
		情報セキュリティ論講座	情報セキュリティ論	A16	教授 静谷 啓樹 准教授 酒井 正夫 准教授 磯辺 秀司	
		広域情報処理論講座	広域情報処理論	A17	教授 工藤 純一	
		知能情報科学講座	アルゴリズム論	B04	教授 周 暁 准教授 伊藤 健洋	システム情報科学専攻
			知能システム科学	B05	教授 篠原 歩	
			情報伝達学	B06	教授 乾 健太郎 准教授 岡崎 直観	
生体システム情報学講座	情報生物学	B07	教授 井樋 慶一			
	情報システム評価学	B08	教授 徳山 豪 准教授 全 眞嬉			

群番号	名称	講座名	研究室(分野)名	研究室番号	教員名	専攻
2	情報・生命系群	音情報科学講座	音情報科学	B11	教授 鈴木 陽一 准教授 坂本 修一	システム情報科学専攻
		高次視覚情報学講座	高次視覚情報学	B12	教授 塩入 諭 准教授 栗木 一郎	
		情報コンテンツ学講座	情報コンテンツ学	B13-1	教授 北村 喜文	
				B13-2	准教授 青木 輝勝	
		ソフトウェア構成論講座	ソフトウェア構成論	B15	教授 大堀 淳	応用情報科学専攻
		応用情報技術論講座	物理フラクチュオマティクス論	D01	教授 田中 和之 准教授 和泉 勇治	
			情報通信技術論	D02	教授 加藤 寧 准教授 西山 大樹	
		応用生命情報学講座	生命情報システム科学	D04	教授 木下 賢吾 准教授 大林 武	
			バイオモデリング論	D05	教授 中尾 光之 准教授 片山 統裕	
		情報通信ソフトウェア学講座	情報通信ソフトウェア学	D07	教授 菅沼 拓夫 准教授 阿部 享	
		情報ネットワーク論講座	情報ネットワーク論	D08	教授 曾根 秀昭 准教授 水木 敬明	
		ブレインファンクション集積学講座	ブレインファンクション集積学	D10	(未定)	
		健康情報学講座	健康情報学	D11	教授 木内 喜孝 教授 伊藤 千裕 准教授 小川 晋 准教授 佐藤 公雄	
複雑系統計科学講座	複雑系統計科学	D12	教授 吉本 敦 准教授 瀧澤 由美 准教授 三分一史和			
バイオメディカル情報解析学講座	バイオメディカル情報解析学	D13	教授 長崎 正朗 准教授 山下 理宇			
3	機械・知能系群	情報応用数理学講座	計算数理科学	A06-1	教授 山本 悟	情報基礎科学専攻
				A06-2	准教授 佐野健太郎	
		ソフトウェア科学講座	アーキテクチャ学	A12	教授(兼)山本 悟 准教授 滝沢 寛之	
		超高速情報処理論講座	超高速情報処理論	A15-1	教授 小林 広明	
				A15-2	准教授 後藤 英昭	
				A15-3	准教授 江川 隆輔	
		知能ロボティクス学講座	イメージ解析学	B09	教授 岡谷 貴之	システム情報科学専攻
			知能制御システム学	B10-1	教授 橋本 浩一	
		B10-2		准教授 鏡 慎吾		
		融合流体情報学講座	融合流体情報学	B14	教授 石本 淳	応用情報科学専攻
応用情報技術論講座	人間-ロボット情報学	D03-1	教授 田所 諭			
		D03-2	准教授 昆陽 雅司			
流動システム情報学講座	流動システム情報学	D09	教授 服部 裕司			

群番号	名称	講座名	研究室(分野)名	研究室番号	教員名	専攻
4	土木工学群	人間社会計画学講座	空間計画科学	C11-1	教授 桑原 雅夫	人間社会情報科学専攻
				C11-2	准教授 井上 亮	
			社会システム計画学	C12-1	教授 河野 達仁	
				C12-2	准教授 福本 潤也	
			交通制御学	C13-1	教授 赤松 隆	
				C13-2	准教授 林 俊介	
5	言語・メディア群	人間情報学講座	言語情報学	C01	准教授 菊地 朗	人間社会情報科学専攻
			言語テキスト解析論	C06	教授 小川 芳樹 准教授 長野 明子	
		メディア情報学講座	メディア文化論	C14	教授 堀田 龍也 講師 坂田 邦子	
			メディア記号論	C15	准教授 窪 俊一 准教授 森田 直子	
6	心理・哲学群	人間情報学講座	学習心理情報学	C02	(未定)	人間社会情報科学専攻
			認知心理情報学	C03	准教授 和田 裕一	
			人間情報哲学	C04	教授 森 一郎	
			論理分析学	C05	准教授 篠澤 和久	
		コミュニケーション心理学講座	コミュニケーション心理学	C16	教授 邑本 俊亮	
		応用生命情報学講座	認知情報学	D06	(未定)	応用情報科学専攻
7	社会科学群	社会政治情報学講座	社会構造変動論	C07	教授 小林 一穂* 准教授 徳川 直人	人間社会情報科学専攻
			政治情報学	C08	准教授 河村 和徳	
		社会経済情報学講座	都市社会経済システム分析	C09	教授 曾 道智 准教授 伊藤 亮	
			地域計量システム分析	C10	教授 安藤 朝夫*	

\*印の教員は、平成29年3月退職予定です。

\*\*印の教員は、平成30年3月退職予定です。