

令和7年度

東北大学大学院薬学研究科  
博士課程前期2年の課程

推薦入学試験学生募集要項  
(令和7年4月入学)

令和6年4月

※ 本入試においては、インターネット出願システムを導入します。インターネット出願の方法等については、本募集要項2ページ目以降及び東北大学大学院薬学研究科ウェブサイトをご確認ください。

## 東北大学大学院の入学者選抜方針（アドミッション・ポリシー）

### 東北大学の理念

百余年の歴史と輝かしい伝統を有する東北大学は、明治 40 年（1907）の建学以来、「研究第一」、「門戸開放」、「実学尊重」の理念を掲げ、優れた教育・研究を展開してきました。本学は未来に向けてこの実績を継承しつつ更なる飛躍を図り、世界をリードするワールドクラスの教育・研究拠点として、世界が直面する困難かつ複雑な課題に挑戦し、人類社会の発展に大きく貢献します。

そのために、学部や大学院、研究所等、全学の総力を結集して、人類社会の未来を担う高い倫理性を備えた国際的リーダーを育成するとともに、世界水準の創造的な研究を展開し、その成果を広く社会へ還元することに努めます。

### 東北大学の特徴

#### ① 創立以来の三つの理念

創立後すぐに「研究第一」、「門戸開放」、「実学尊重」の理念を確立し、時代に応じてその内容を一層発展させています。

#### ② 教育環境に恵まれた総合大学

10 学部、15 研究科、3 専門職大学院及び 6 研究所をはじめとする多数の教育研究組織・施設を擁し、学部・研究科と研究所等のスタッフが一体となって教育を行います（教員約 3,000 人、学部学生入学定員約 2,400 人、大学院学生入学定員約 2,700 人）。

#### ③ 研究大学

国際的な研究成果を多数生み出し、先端的研究と教育を一体的に進める大学です。

#### ④ 積極的な地域連携・産学連携

地域や産業界との間に多様な連携を積極的に発展させています。

#### ⑤ 教育研究のグローバル化

本学は国立大学の中でも最も多い海外協定大学を有する大学の一つであり、活発な教育・研究交流を展開しています。多くの留学生を受け入れるとともに、海外留学を積極的に支援し、グローバルに活躍する人の育成に力を入れています。

### 東北大学が大学院志願者に求める学生像

東北大学の理念に共感し、

#### ① 21 世紀の人類社会の課題に対し世界的水準の研究者として優れた貢献をしようとする志と

#### ② 豊かな学識とリーダーシップを有し、高度に専門的な職業人として社会の発展に優れた貢献をしようとする志

を持ち、これを実現する固い意志と学問に対する強い好奇心、その基礎となる広い視野と優れた専門的知識・技能を備えた学生を求めています。

## 東北大学の入試方法（大学院）

東北大学大学院では、それぞれの募集単位における求める学生像に基づき、様々な背景を持つ受験者に対して複数の受験区分と受験機会を設け、それぞれにおいて面接試験、研究計画を含む出願書類の内容、学力試験、外部試験などによって本学大学院の学修に適合する資質や能力、専門性を評価します。

## 薬学研究科のアドミッション・ポリシー

### 大学院薬学研究科が大学院志願者に求める学生像

博士課程前期2年の課程では、学部教育で修得した基礎的知識・技術を、薬の創生から適正使用までの高度な知識と応用力へと発展させることができる薬学研究者・技術者を育成するために、物質科学や生命科学の高度な知識と技術を獲得したいという意欲を持つ人を求めます。

博士課程後期3年の課程では、最先端の創薬科学研究、医療薬学研究を自らの力で推進できる能力をもつ優れた研究者を育成するために、医薬品の創製や疾病の分子機構の解明などに強い関心を持ち、将来は創薬科学領域でリーダーとして社会に貢献できる人を求めます。

医療薬学専攻博士課程（薬学履修課程）では、高度な専門薬剤師として専門知識と技能、臨床研究を企画・遂行できる能力をもち、臨床開発研究・教育・医療機関において将来リーダーとして、医薬品の臨床開発に貢献する研究者・薬剤師を育成するために、医療薬学を中心とする薬学の知識や技術を修得し、将来は薬学の専門家として医療の一翼を担い得る人を求めます。腫瘍専門薬剤師養成コースは、腫瘍領域で先導的役割を担う腫瘍専門薬剤師を目指す人を対象にしています。スーパージェネラリスト・ファーマシスト養成コースは、チーム医療における薬剤の専門家として、高度な先進的薬学分析力をもとに主体的に薬物治療に参画する薬剤師を目指す人を求めます。

### 大学院薬学研究科の入試方法

博士課程前期2年の課程では、「一般選抜」、「推薦入試」及び「外国人留学生等特別選抜」の枠を設け、博士課程後期3年の課程では、「編入学試験」、「社会人特別選抜」、「外国人留学生等特別選抜」の枠を設け、医療薬学専攻博士課程（薬学履修課程）では、「一般選抜」、「社会人特別選抜」、「外国人留学生等特別選抜」の枠を設けて入学試験を実施し、これらの教育理念・目標に沿った研究を行うために必要な高い能力と資質を備えているか否かを重視して選抜を行います。

### （博士課程前期2年の課程）

一般選抜試験は、外部試験による英語力の確認と、薬学に関する専門的知識を評価する筆記試験を行い、特に専門的知識を重視して選抜します。

推薦入試は、出身大学長の推薦に基づき、外部試験による英語力の確認と、論理的思考力を評価する筆記試験及び研究計画と研究意欲等を評価する口頭試問を行い、特に研

究意欲を重視して選抜します。

外国人留学生等特別選抜試験は、外国人留学生等を対象とし、外部試験による英語力の確認と、薬学に関する専門的知識を評価する筆記試験及び研究計画と研究意欲等を評価する口頭試問を行い、特に研究意欲を重視して選抜します。

なお、入学前に、物質科学や生命科学に関する基礎的知識に加え、薬の創生から適正使用までの高度な知識、及び応用力を育むために必要な薬学全般における基礎的知識と技術、ならびに基本的な英語力を修得していることを希望します。

## 1. 募集専攻及び募集人員

### (1) 募集専攻

専攻	専攻科目(分野)
分子薬科学	医薬製造化学, 分子設計化学, 合成制御化学, 反応制御化学, 分子変換化学, 医薬資源化学, 界面物性化学, 生物構造化学, 分子動態解析学
生命薬科学	薬理学, 臨床分析化学, 薬物送達学, 衛生化学, 代謝制御薬学, 生命機能解析学, 臨床薬学, がん化学療法薬学, 生活習慣病治療薬学, 病態分子薬学

#### 備考

- (1) 入学を志願する者は, 上記専攻科目(分野)から1科目(分野)を選択してください。
- (2) 志願者は, 事前に志望専攻科目(分野)の教授(教授不在の分野については准教授等)に必ず連絡してください。
- (3) 研究内容等については, 研究科概要を参照してください。

### (2) 募集人員

各専攻科目(分野)若干名。募集人員は本研究科定員(54名)の内数とし, 合格者が募集人員に満たない場合は, その欠員分を一般入試の募集人員に加えることとします。

## 2. 出願資格

入学を志願することのできる者は, 次の各項いずれにも該当する者としてします。

- (1) 令和7年3月に大学(本学薬学部を含む)卒業見込みの者
- (2) 学業成績, 人物ともに優れ, 将来薬学の分野において貢献が期待でき, かつ大学(学部)長が責任をもって推薦できる者
- (3) 合格した場合に入学を確約できる者

注. 健康上その他の理由により受験及び修学上の配慮を必要とする場合は, 令和6年5月31日(金)までに薬学研究科教務係に問い合わせてください。

### 3. 出願手続

#### (1) インターネット出願の流れ

オンライン出願のおおまかな流れは、次のとおりです。

#### 1 募集要項の確認・必要書類の取得



- ・本募集要項で、出願資格（1 ページ）や出願に必要な書類（4～5 ページ）等をよく確認してください。
- ・出願書類の「卒業見込証明書」, 「成績証明書」等の証明書類は、事前に在籍大学等に発行を依頼してください。

#### 2 検定料の支払い



- ・本募集要項の指示に従い、ATM(金融機関, コンビニエンスストア)やインターネットバンキング等をご利用のうえ、指定された銀行口座に振り込んでください。支払う際には所定の手数料がかかります(志願者負担)。
- ・振込後、ATMの利用明細(写), インターネットバンキングの振込完了画面のコピー等、振込先口座情報、金額、振込日、振込依頼人名等がわかるものを「検定料納付確認書」に貼り付け、そのスキャンデータを出願登録サイトでアップロードしてください。

#### 3 出願登録サイトで出願登録

- ・The Admissions Office のウェブサイトアクセスし、アカウント作成後、志願者の情報等の必要事項を入力してください。

<https://admissions-office.net/>

- ・証明書等のアップロードも出願登録時に行います。
- ・登録後は、登録した内容は変更できません。登録するときは、誤りのないように、確認しながら慎重に行ってください。
- ・一時保存の機能がありますので、確認などに有効に利用してください。



【注】上記2「検定料の支払い」、及び、上記3「出願登録サイトで出願登録」の両方を行うことで、出願したことになります。どちらか一方だけでは出願したことにならないので、注意してください。

## (2) 出願方法・注意事項

出願者は、指定のオンライン出願システム The Admissions Office (以降、TAO と表記します。) を使って下記の手順に従い、出願期間内に申請手続を行ってください。

- ①下記 URL にアクセスし、会員登録をクリックするとアカウント作成の画面が出ますので、必要事項を入力してアカウントを作成してください。

<https://admissions-office.net/>

- ②アカウント作成後、上記 URL からメールアドレスとパスワードを入力してログインし、「募集検索」メニューを利用し「東北大学 / 薬学研究科 / 博士課程前期 2 年の課程」を検索し、TAO システム及び下記の指示に従って出願してください。

- ③TAO への入力期間

**令和 6 年 6 月 3 日(月)10:00 から 6 月 10 日(月)17:00 まで(※日本時間、厳守)**

- ※ この期間までに、出願を完了させてください。出願完了のボタンを押さない場合、出願したことになりませんので、必ず出願完了のボタンを押してください。

- ④必要な書類を PDF ファイル化し、出願フォームにアップロードしてください。

- ※ 出願書類等に不備のあるものは受理しません。
- ※ 出願後は、出願の取下げ及び出願書類等の記載事項の変更を認めません。また、出願書類等及び検定料は、返還しません。
- ※ 出願書類等に虚偽の申告をした者については、入学後であっても入学許可を取り消すことがあります。
- ※ 試験に合格して入学する者は、入学手続時に「成績証明書」「卒業証明書」(ただし、本学薬学部卒業者は提出不要です) 及び出願時に PDF ファイルで提出した英語スコアシートの原本を提出することが求められます。TAO にアップロードした書類と、入学手続時に提出した原本の内容に相違がある場合、あるいは各種証明書の原本を提出できない場合は、入学手続未了として入学を許可しないことがあります。

- ⑤不備なく出願書類が受理された場合に、TAO で登録したメールアドレスあてに通知が届きます。なお、受験にあたり必要な情報は登録したメールアドレスあてに送信されますので、出願時に確実に届くメールアドレスを正確に入力するとともに、出願後はメールをよく確認してください。

- ⑥受験票は、TAO からダウンロードしてください。ダウンロードの開始日については、メールにて通知します。

## (3) 出願書類等

出願書類等は以下のとおりです。所定用紙は、本研究科ウェブサイト (<http://www.pharm.tohoku.ac.jp/jukensei/annai-d/>) からダウンロードしてください。

アップロードする書類は、明瞭なものとしてください。また、提出する証明書は原則として日本語又は英語のものとし、それ以外の言語の場合は各証明書の発行元が証明した和訳又は英訳を添付してください。

上記の取り扱いが困難な場合は、出願前に薬学研究科教務係へ問い合わせてください。

●TAO での志願者情報の入力・登録

入学を志願しようとする者は、次の書類を提出してください。

書 類 等 名	備 考
入学願書	TAO に必要事項を入力してください。なお、出願にあたり、必ず志望専攻科目（分野）の教授にコンタクトを取ってください。コンタクト済であることを入力欄のラジオボタンで選択し、担当教員名を入力してください。
写真データ	TAO にアップロードしてください。 ※ 3 か月以内に撮影した志願者本人が判別できるもので、正面上半身無帽のもの（サイズの比率は縦4：横3）で無背景（背景や柄がないもの）とします。 ※ 使用できるデータは、png, jpg, jpeg 形式のもので、データの上限は 20MB とします。
卒業見込証明書	PDFファイルにして、TAO にアップロードしてください。 出身大学（学部）長が発行するものとします。（ただし、本学薬学部在籍者は提出不要です） ※ 入学手続き時に原本を提出してください。
志願理由書	PDFファイルにして、TAO にアップロードしてください。 本研究科所定用紙に志願の理由及び将来の研究に対する希望について 1,500～2,000 字程度にまとめたものとします。
推薦書	郵送で提出してください。本研究科所定用紙に大学（学部）長が作成し、厳封したものとします。 ※ 推薦書の郵送方法 厳封された推薦書を封筒に入れ、封筒の表に「推薦書在中」と朱書きし、書留郵便で以下のあて先に送ってください。 〒980-8578 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3 東北大学大学院薬学研究科教務係
志望分野教授の 事前確認書	本研究科所定用紙を PDF ファイルにして、TAO にアップロードしてください。
成績証明書	PDF ファイルにして、TAO にアップロードしてください。 出身大学（学部）長の発行するものとします。（ただし、本学薬学部在籍者は提出不要です） ※ 入学手続き時に原本を提出してください。
TOEFL®TEST 又は TOEIC®TEST のスコアシート <sup>注</sup>	PDF ファイルにして、TAO にアップロードしてください。 入学試験実施日から過去2年以内に受験した TOEFL 又は TOEIC スコアシート（令和4年7月1日以降に受験したものを有効とします）を提出してください。 有効となる試験は、TOEFL iBT, TOEIC 公開テストのいずれかの試験の成績とします。団体受験用の TOEFL ITP 及び TOEIC IP は認めません。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。 スコアシートは原則として返却しません。 ※ 入学手続き時に原本を提出してください。 ※ TOEFL について、ETS にスコアシートの送付手続きを取る場合の本研究科 DI コードは「C212」です。なお、送付手続きから到着まで 2 ヶ月程度の時間がかかるので注意してください。 ※ 本研究科では、TOEFL iBT テストにおいて Test Date スコアのみを出願スコアとして利用します。（My Best™スコアは利用しません） ※ TOEIC について、公開テストスコア確認サービスを使用する場合の申請コードは「00015202」です。
検定料	① 検定料は、ATM（金融機関、コンビニエンスストア）やインターネットバンキング等をご利用の上、下記により納入してください。 ※ 振込依頼人名は、必ず受験者本人のカナ氏名を登録してください。



	<p>※ 振込手数料については、受験者本人負担となります。</p> <p>金額：30,000円  納入期限：6月10日(月)【期限厳守】  銀行：三菱UFJ銀行 銀行コード：0005  支店：わかたけ支店 支店コード：809  預金種別：普通  口座番号：2259201  口座名義：国立大学法人東北大学  カナ：ダイトウホクダいがり</p> <p>② 国費外国人留学生及び入学検定料の免除申請をする者は、納入を要しません。なお、風水害等の災害の被災者に対する入学検定料の免除については、次のウェブサイトを参照してください。  <a href="http://www.pharm.tohoku.ac.jp/jukensei/annai-d/menjo/">http://www.pharm.tohoku.ac.jp/jukensei/annai-d/menjo/</a></p> <p>③ 上記の口座は海外送金に対応していません。海外から検定料を支払う場合はクレジットカード等に対応しますので、事前に教務係まで連絡してください。</p>
検定料納付確認書	<p>振込後、ATMの利用明細、インターネットバンキングの振込完了画面等、振込先口座情報、金額、振込日、振込依頼人名等がわかるものを「検定料納付確認書」に貼り付け、PDFに変換し、TAOにアップロードしてください。</p> <p>※ 国費外国人留学生は、「検定料納付確認書」に代わり、国費外国人留学生証明書(様式任意)を提出してください。</p> <p>検定料免除の手続きをする者は、「検定料納付確認書」に代わり、「入学検定料免除申請書」を提出してください。</p>
住民票の写し	<p>PDFファイルにして、TAOにアップロードしてください。</p> <p>日本に在留する外国人のみとし、市区町村長発行の在留資格及び在留期間を明記したものとします。</p>

注：TOEFL, TOEFL iBT, TOEFL ITP および TOEIC はエデュケーションアル テスティング サービス (ETS) の登録商標です。

#### 4. 選考方法

- (1) 入学者の選考は、小論文の成績、面接試問の結果及び出願書類等を総合して行います。
- (2) 試験日時は、次のとおりです。

月 日	時 間	試験科目等
7月1日(月)	10:30～11:30	小論文
	13:30～	面接試問

- (3) 試験は、本研究科(仙台市青葉区荒巻字青葉6-3)において行います。

#### 5. 合格者の発表

**令和6年7月10日(水)17時**に本研究科のウェブサイト (<http://www.pharm.tohoku.ac.jp>) に合格者の受験番号を掲載します。

なお、合格者には選考結果を通知します。可否の問い合わせには、一切応じません。

## 6. 入学手続

(1) 手続期間, 書類等

詳細は, 令和7年3月上旬に通知します。

(2) 入学時の必要経費

入学料 282,000円 (予定額) [納入時期 上記(1)の通知に記載]

授業料 半期分 267,900円 (年額 535,800円) (予定額)

注1. 授業料は, 授業料引落とし口座から自動引落としをします。なお, 上記の納付金額は予定額であり, 納付金の改定が行われた場合には, 改定時から新たな納付金額が適用されます。

注2. 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お知らせします。

## 7. 薬学研究科国際大学院コースについて

博士課程前期2年の課程では, 英語による授業・研究指導で学位が取得できる「薬学研究科国際大学院コース」を設置しています。

「薬学研究科国際大学院コース」の詳細は, 東北大学大学院薬学研究科ホームページ (<http://www.pharm.tohoku.ac.jp/jukensei/annai-d/kokusai-d/>) をご覧ください。

## 8. 長期履修制度について

特別の事情(有職者, 出産, 育児及び介護等)のある場合, 入学時に標準修業年限を超えた履修計画を提出し, 修了する長期履修制度があります。希望者は, 薬学研究科教務係に問い合わせてください。

## 9. 個人情報の取扱いについて

(1) 本学が保有する個人情報は, 「個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第57号)」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」に基づき厳密に取り扱い, 個人情報保護に万全を期しています。

(2) 入学者選抜に用いた試験成績等の個人情報は, 入学者の選抜, 入学手続, 追跡調査, 入学後の学生支援関係(奨学・授業料免除及び健康管理等), 修学指導等の教育目的並びに授業料徴収等の関係, 並びに調査・研究(選抜の改善や志望動向の調査・分析等。入学者については, 入学後の個人情報と併せて分析することを含みます。)に利用します。

(3) 入試・教務関係の業務については, 本学より業務委託を受けた業者(以下「受託業者」という。)が行うことがあります。業務委託に当たって個人情報の全部又は一部を受託業者に提供する場合には, 「国立大学法人東北大学個人情報保護規程」等本学の関係規程に基づき適切な取扱いがなされるよう, 必要な措置を講じます。

## 10. 教育・学習データ利活用について

本学では, 教育・学習活動において情報システム等に蓄積された個人情報を含むデータ(以下, 「教育・学習データ」という。)を最新のデータ解析やAI技術を用いて分析し, エビデンスに基

づいた教育を実施していくことが重要と考えています。

そのため、「教育・学習データ利活用宣言」、「東北大学教育・学習データ取扱8原則」、「教育・学習データ利活用ポリシー」を定め、教育・学習データを有効かつ適正に利活用し、本学における教育・学習支援の充実・改善を図るとともに国民と人類の福利に貢献していきます。

入学者選抜に用いた試験成績等の個人情報、入学後、教育・学習データに統合して取り扱います。

URL : <https://www.tohoku.ac.jp/japanese/studentinfo/education/08/education0801/>

## 11. 注意事項

- (1) 本研究科の詳細については、ウェブサイト (<http://www.pharm.tohoku.ac.jp>) を参照してください。
- (2) 出願書類に不備がある場合は、受理できないことがあります。また、出願書類受理後の出願取  
下げ、記入事項変更及び納付した検定料返還には、応じることができません。
- (3) 入学試験に関する照会先は、次のとおりです。

薬学研究科教務係 (Tel 022-795-6803 Fax 022-795-6805)

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3

E-mail: pharm-kyom@grp.tohoku.ac.jp

- (4) 仙台駅から入学試験場へのアクセス

仙台市地下鉄東西線

八木山動物公園行「青葉山駅」下車後、北1番出口から徒歩10分。

令和6年4月

**東北大学大学院薬学研究科**

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3

Tel (022) 795-6803

# 推 薦 書

ふりがな  
氏 名 \_\_\_\_\_ 男・女

昭和・平成 年 月 日生

令和 年 月 日

指 導 教 員

⑩

学 校 所 在 地

学 校 名

学 長 又 は  
学 部 長

印

※大学（学部）長が、厳封で作成してください。

令和 年 月 日

# 事前確認書

東北大学大学院薬学研究科長 殿

分野名：\_\_\_\_\_

職・氏名：\_\_\_\_\_ 印

下記の者の推薦入試への出願について、事前に確認したことを報告します。

記

氏名 \_\_\_\_\_

# 志 願 理 由 書

氏名 \_\_\_\_\_

東北大学大学院薬学研究科

◎ 本様式（横書き、35 字×30 行）に志願の理由及び将来の研究に対する希望について  
1,500～2,000 字程度にまとめたもの。

# 志 願 理 由 書 ( 続 き )

氏名 \_\_\_\_\_

東北大学大学院薬学研究科

◎ 本様式（横書き、35 字×30 行）に志願の理由及び将来の研究に対する希望について  
1,500～2,000 字程度にまとめたもの。

# 【検定料納付確認書】

## Confirmation for Examination Fee Payment

Program 課	程 :	薬学研究科	課程
Name 氏	名 :		

以下の貼付欄に、検定料を納付した際の振込先口座情報、金額、振込日、振込依頼人名等がわかるもの（例：ATMの利用明細(写)、インターネットの振込完了画面のコピー）を貼り付けて、PDFファイルに変換し、出願時に提出してください。

◀貼付欄▶

※振込完了画面のコピーが貼付欄に収まらない場合は、貼付欄に「別紙のとおり」と記入し、画面のコピーをPDFファイル化したものと併せて検定料納付確認書を提出してください。