

令和 3 (2021) 年度  
大学院工学研究科 (博士前期課程)  
**学部 3 年次学生対象入試**  
学生募集要項

願書受付期間  
令和 3 (2021) 年 1 月 18 日 (月) ~ 22 日 (金)



北見工業大学

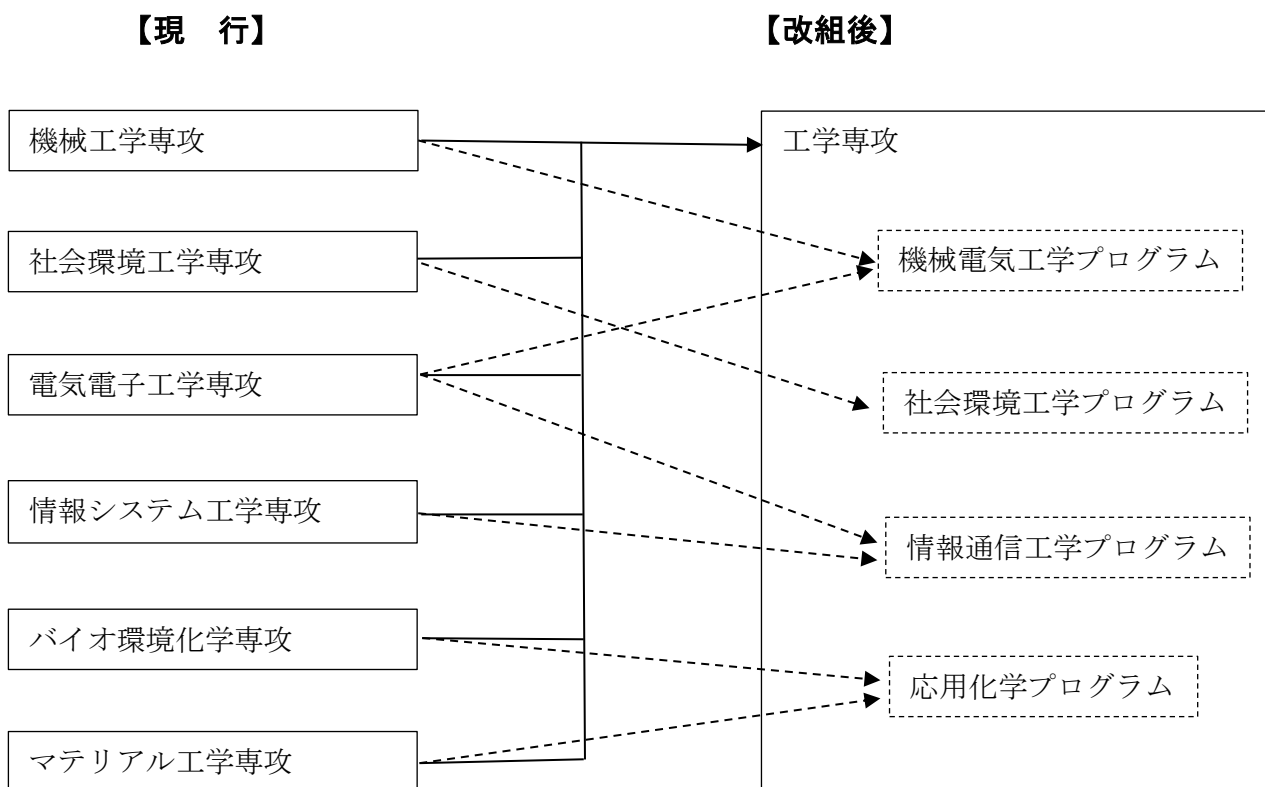
## 北見工業大学大学院工学研究科博士前期課程の改組について（予告）

本学大学院工学研究科博士前期課程は、令和3(2021)年4月から下表のとおり改組することを計画しています。

令和3(2021)年度入学者選抜は、現行の専攻で実施しますが、その合格者は「工学専攻」に入学するとともに、専攻内の各プログラムへ配属となります。現行の専攻と改組（入学）後に配属となるプログラムの対応は以下のとおりですが、志望する分野によっては以下のとおりとならない場合もありますので、詳細については必ず入試課（志願者が本学在籍者の場合は指導教員）へ確認をお願いします。

改組後の各専攻の詳細については、確定後、本学ホームページに掲載する予定です。

(<http://www.kitami-it.ac.jp/>)



※改組後の専攻及びプログラムの名称は予定です。

照会先  
北見工業大学 入試課  
TEL (0157) 26-9167

# 北見工業大学大学院工学研究科アドミッションポリシー

北見工業大学は豊かな自然環境に恵まれた「オホーツク圏」に位置し、「自然と調和するテクノロジーの発展を目指して」を標語として掲げ、地域社会及び国際社会の発展に貢献できる研究の推進並びに科学技術分野において広く社会で活躍できる人材の育成を目標として、教育・研究を行っています。これらの目標を達成するために、大学院工学研究科は次に示す資質と能力を有する人を求めます。

## 博士前期課程

1. 専門技術者として、社会に貢献しようとする意欲のある人
2. 問題に積極的に取り組み、深く考察し、粘り強くその解決策を探求しようとする意志を有する人
3. 高度な科学技術の修得と研究の推進に対して強い意欲を有し、その実現に向けて努力する人

## 博士後期課程

1. 高度専門技術者として、社会に貢献しようとする意欲のある人
2. 新たな学際領域、境界領域及び新領域の開拓に果敢に挑戦できる人
3. 企業の現場に即した研究開発に意欲を有し、ベンチャー起業化にも挑戦できる人
4. 豊かな人間性と国際的視野を有し、国際交流及び国際貢献に対する意欲のある人

上記に掲げる資質と能力の判定にあたっては、次のとおり評価を行います。

## 博士前期課程

専門に関する口頭試問又は筆記試験による学力検査（学力試験入試のみ）、TOEICの成績を利用した英語試験及び成績証明書では、入学後の学びに係る必要な学力を備えていることを判定し、推薦書（推薦入試のみ）及び面接では、研究に対する意欲や課題を解決するための思考力などを判定した上で、総合的な評価を行います。

## 博士後期課程

面接（口頭試問）で、入学後の学びに係る幅広い学力や研究能力などを判定するとともに、出願書類等と併せた総合的な評価を行います。

## 北見工業大学入学試験に係る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、「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、「国立大学法人北見工業大学個人情報管理規程」に基づき、保護に万全を期しています。
- (2) 出願に当たってお知らせいただいた氏名、住所その他の個人情報については、入学者選抜、合格発表、入学手続、入学者選抜方法等における調査・研究、及びこれらに付随する業務を行うために利用します。
- (3) 出願に当たってお知らせいただいた個人情報は、合格者のみ入学後の教務関係（学籍、修学指導等）、学生支援関係（健康管理、奨学金申請、後援会等）、授業料等に関する業務、及びこれらに付随する業務を行うために利用します。

## 1 専攻別募集人員

専攻名	募集人員
機械工学専攻 社会環境工学専攻 電気電子工学専攻 情報システム工学専攻 バイオ環境化学専攻 マテリアル工学専攻	各専攻とも若干人

## 2 出願資格

令和3(2021)年3月末に次のいずれかに該当する者で、「3 出願資格認定基準」を満たすと本学大学院において認めたもの

- (1) 大学に3年以上在学した者
- (2) 外国において学校教育における15年の課程を修了した者
- (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することにより当該外国の学校教育における15年の課程を修了した者
- (4) 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における15年の課程を修了したとされるものに限る。）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た者

### 〔注意事項〕

- (1) **出願する場合は、必ず出願資格の事前審査申請を行ってください。**（「4 出願資格の事前審査」を参照のこと）
- (2) 令和3(2021)年3月末において、上記出願資格の要件を欠いた場合は合格を取り消します。
- (3) 本出願資格により入学した者の学部学生としての学籍上の身分は、退学となります。したがって、各種国家試験等の受験資格で、大学の学部卒業が要件となっているものについては、受験資格がないこととなるので、十分留意してください。

## 3 出願資格認定基準

本学在籍者は学部3年次前期終了時まで次表の単位を修得し、GPA3.5以上の者を出願資格事前審査の対象とする。なお、他大学在籍者はこれに準ずることとする。

### 両学科各コース

必修科目	学部3年次前期までに開講されたすべての科目の単位
選択科目Ⅰ	卒業研究着手基準を満たす単位※
選択科目Ⅱ	卒業研究着手基準を満たす単位※

※卒業研究着手基準を満たす単位には、他学科科目及び他大学科目の単位を自コースの本学学則別表に記載されている卒業等に必要単位に充当できる単位まで充当することができる。

[GPAの算出方法]

履修登録した授業科目の単位数に、当該科目の評点に応じて以下のGP（グレードポイント）を乗じ、その合計を履修登録した授業科目の単位数の総和で除して算出するものとし、次の計算式による。（小数点第3位で四捨五入）

$$\text{GPA} = \Sigma (\text{履修登録した授業科目の単位数} \times \text{GP}) / \Sigma (\text{履修登録した授業科目の単位数})$$

GP	5段階評価	評点
4	秀	90～100
3	優	80～89
2	良	70～79
1	可	60～69
0	不可 否 講 報	0～59
0	未評価	—

#### 4 出願資格の事前審査

出願資格の事前審査を申請する者は、下記の書類等を所定の期間内に提出してください。（郵送の場合は、必ず簡易書留速達郵便とし、封筒の表面に「**大学院博士前期課程出願資格事前審査申請書在中**」と朱書してください。）

##### (1) 受付期間

**令和2(2020)年11月24日(火)～12月1日(火)まで(17:00必着)**

持参の場合の受付時間・・・9:00から17:00まで

(土曜日・日曜日及び祝日を除きます。)

郵送の場合も**令和2(2020)年12月1日(火)17:00必着**とします。

##### (2) 提出先

〒090-8507 北見市公園町165番地 北見工業大学 入試課

(3) 申請書類等

① 出願資格の事前審査申請書	本学所定用紙 <b>3</b>
② 成績証明書	出身大学(学校)長又は学部長が作成し厳封したもの なお、成績評価基準が前記3の〔GPAの算出方法〕に記載の基準と異なる場合には、出身大学(学校)長又は学部長が作成した履修登録科目の評点を証明するもの、又は本学の算出方法で算出した各科目のGP値を記入したものを添付して提出してください。(本学3年次終了見込者は、提出を要しません。)
③ 履修証明書	本学所定用紙 <b>4</b> 出身大学(学校)長又は学部長が作成し厳封したもの 様式は本学ホームページ(注)からダウンロードして作成ください。 (本学3年次終了見込者は、提出を要しません。)
④ 履修の手引き及び在学証明書	他大学在籍者のみ提出を要します。
⑤ 返信用封筒	長形3号の封筒(12cm×23.5cm)に郵便番号、住所及び氏名を明記し84円切手を貼り付けてください。

(注) 本学ホームページアドレス (各様式掲載場所)

<http://www.kitami-it.ac.jp/info/nyushi-daigakuin/>

(4) 審査結果の通知

審査の結果は、本人に通知します。

5 出願書類等受付期間

**令和3(2021)年1月18日(月)～1月22日(金)まで(17:00必着)**

持参の場合の受付時間 …………… 9:00 から 17:00 まで

郵送の場合についても**令和3(2021)年1月22日(金) 17:00 必着**とします。

6 出願手続

前記4の(4)により、出願資格を有すると認められた者は、次の出願書類等を一括取りそろえ、提出してください。(郵送の場合は、必ず簡易書留速達郵便とし、封筒の表面に「**大学院博士前期課程(学部3年次学生対象入試)入学志願票在中**」と朱書してください。)

(1) 提出先

北見市公園町165番地(〒090-8507) 北見工業大学 入試課

(2) 出願書類等

① 入学志願票・写真票・受験票	本学所定用紙 <b>1</b> 上半身脱帽正面向きで出願前3か月以内に撮影した写真を写真票に貼り付けてください。
② 検定料 30,000 円	本学所定の用紙により必ずゆうちょ銀行・郵便局窓口で払い込んでください。(ATMによる払い込みはしないでください) 「振替払込受付証明書(お客さま用)」を入学志願票の所定の場所に貼り付けて提出してください。 「振替払込請求書兼受領証」は領収書となるので大切に保管してください。
③ TOEIC の成績証明書	TOEIC Listening & Reading テスト(公開テストまたはIPテスト)の成績証明書(Official Score Certificate: 公式認定証またはスコアレポート)を提出してください。(提出された公式認定証またはスコアレポートは後日返却します。) 平成30(2018)年4月以降に受験したスコアが有効です。複数回受験している場合、一番高得点のスコア票を提出してください。 なお、出願時にやむを得ず成績証明書等が間に合わない場合は、提出できない理由を書いた用紙(様式任意)を出願書類とともに提出し、令和3(2021)年1月26日(火)までに成績証明書等を入試課へ持参してください。期日までに提出できない場合は選考の対象とはなりませんので注意してください。(その際、検定料は返還しません。) また、出願時に成績証明書を提出済みの場合でも期日までは、より高得点の成績証明書に変更することが可能です。
④ 志望調書	本学所定様式 <b>2</b> 志望理由・研究課題・取り組みたい研究テーマなどについて記述してください。 様式は本学ホームページ(注)からダウンロードして作成ください。(本学に在籍中の者は提出を要しません。)
⑤ 返信用封筒	長形3号の封筒(12 cm×23.5 cm)に郵便番号、住所及び氏名を明記し374円切手を貼り付けてください。

(注) 本学ホームページアドレス(各様式掲載場所)

<http://www.kitami-it.ac.jp/info/nyushi-daigakuin/>

## 7 身体に障害を有する入学志願者との事前相談

身体に障害を有する入学志願者で、受験上及び修学上の措置を希望する場合には、出願に先立ち、あらかじめ本学入試課へ相談してください。

### (1) 相談の時期

**令和2(2020)年12月1日(火)まで**

※期限を過ぎた場合は、相談に応じかねますのでご注意ください。

### (2) 連絡先

北見工業大学 入試課

〒 090-8507 北見市公園町 165 番地

TEL (0157)26-9167

## 8 選抜方法

入学者の選抜は、学力検査、面接の結果及び成績証明書の内容を総合して行います。

### (1) 学力検査・面接の日時及び内容

学 力 検 査		面 接
英語	TOEIC の成績を利用する。	令和3(2021)年2月10日(水)  時刻については受験票送付の際お知らせします。  *個人面接
【口頭試問】	令和3(2021)年2月10日(水) 時刻については受験票送付の際お知らせします。  志願者が卒業研究（卒業研究を行っていない場合は興味を持っている研究）の内容について PowerPoint を用いて 5 分以内のプレゼンテーションを行った後、発表内容について口頭試問を行う。 *PowerPoint によるプレゼンテーション用ファイルを USB メモリに記録して持参すること。	

※口頭試問は個人面接と同時に行う。

### (2) 学力検査及び面接の配点

専 攻	学力検査		面 接	合 計
	英語	口頭試問		
機 械 工 学 専 攻	100 点	200 点	300 点	600 点
社 会 環 境 工 学 専 攻				
電 気 電 子 工 学 専 攻				
情 報 シ ス テ ム 工 学 専 攻				
バ イ オ 環 境 化 学 専 攻				
マ テ リ ア ル 工 学 専 攻				



## ○TOEIC スコアの「英語」得点への換算

- ・ TOEIC スコア 470 点を 70 点と換算する。
- ・ 計算上 100 点を超える 670 点以上を一律に 100 点とする。
- ・ 換算式

( $0 \leq \text{TOEIC スコア} < 670$ ) の場合      入試得点 =  $70/470 \times \text{TOEIC スコア}$   
( $670 \leq \text{TOEIC スコア}$ ) の場合      入試得点 = 100

※ 小数点第 1 位で四捨五入

### (3) 試験場

北見工業大学（北見市公園町 165 番地）

## 9 合格発表

**令和 3(2021)年 2 月 17 日（水） 17:00（予定）**

本学特設掲示板及び本学ホームページ（<http://www.kitami-it.ac.jp/>）で合格者の受験番号を公表します。また、合格者に対しては本人宛てに通知します。

## 10 入学手続

合格者には、合格通知と併せて「入学手続に関する書類等」を送付します。  
手続期間内に必要書類を本学入試課へ持参又は郵送し、手続を行ってください。

(1) 入学手続期間 「入学手続に関する書類等」の送付の際に通知します。

(2) 入学時に要する経費（令和 2(2020)年度入学者実績）

入学料                      282,000 円

授業料（前期分）267,900 円【年額 535,800 円】

① 入学料，授業料は改定される場合があります。

② 在学中に授業料改定が行われた場合には，改定時から新しい授業料が適用されます。

③ 入学料，授業料には，免除及び徴収猶予の制度があります。詳細は入学手続に関する書類の中でお知らせします。

## 11 試験個人成績の開示

令和 3(2021)年度入学試験の個人成績については，本人から申請のあった場合に限り次のとおり開示します。

(1) 開示内容

試験成績

(2) 申込方法

受験者本人が，本学所定の申請書に必要事項を記載し，本学入学試験の受験票及び返信用封筒（長形 3 号の封筒に郵便番号，住所，本人氏名を明記し，簡易書留郵便料金 404 円分の切手を貼付）とともに本学入試課へ持参又は郵送し申し込んでください。

(3) 開示方法

開示内容を記載した文書を郵送します。

(4) 受付期間

令和 3(2021)年 5 月 17 日（月）から令和 3(2021)年 6 月 4 日（金）まで  
（土曜日及び日曜日を除きます。）

郵送の場合は，令和 3(2021)年 6 月 4 日（金）の消印があるものまでとします。

(5) 開示時期

令和 3(2021)年 6 月下旬以降を予定

## 12 注意事項

- (1) 出願関係書類の不備なものは受理しませんので、記載事項に記入漏れ、誤記のないよう注意してください。
- (2) 学力検査、面接には、必ず受験票を携帯してください。
- (3) 出願書類の受理後は、出願事項の変更及び出願書類の返還は認められません。
- (4) 納入済みの検定料は次の場合を除き、いかなる理由があっても返還できません。
  - ①検定料を振り込んだが、出願しなかった（出願書類を提出しなかった又は出願が受理されなかった）場合
  - ②検定料を誤って二重に振り込んだ場合上記①、②の場合は、本学が定めた期間内に返還請求手続きを行うことにより当該検定料相当額は返還されます。（ただし、返還に係る振込手数料は、請求者の負担とします。）
- (5) 面接場所等については、受験票送付の際に通知します。
- (6) 学力試験の過去問題については、本学入試課へ照会してください。

過去問題についての照会先

北見工業大学 入試課 TEL 0157-26-9167

## 13 募集要項の請求及び問い合わせ

募集要項を郵送で請求するときは、封筒表面に「**大学院博士前期課程（学部 3 年次学生対象入試）募集要項請求**」と朱書し、返信用封筒〔角形 2 号（33.2 cm×24.0 cm）〕に郵便番号、住所及び氏名を明記の上、210 円（速達の場合は 500 円）切手を貼り付けたものを同封し、下記宛てに請求してください。

なお、電話及びはがきによる請求には応じられません。

入学試験等に関して不明な点がある場合は、電話又は郵送により下記へ照会してください。

**請求及び照会先**

**北見工業大学 入試課**

**〒 090-8507 北見市公園町 165 番地**

**TEL (0157) 26-9167**

〒 090-8507 北見市公園町 165 番地

**北 見 工 業 大 学**

**入 試 課**

**電話 (0157) 26-9167**