

●空港から



●電車で新大阪・京都から



●車で大阪方面・京都方面から



国立大学法人

奈良先端科学技術大学院大学

教育支援課入試係

〒630-0192 奈良県生駒市高山町8916-5

TEL:0743-72-5083 / FAX:0743-72-5014 / E-mail:exam@ad.naist.jp













刀 П





将来の進路に「NAIST」という選択肢があります。

NAIST ▶ NARA INSTITUTE of SCIENCE and TECHNOLOGY

奈良先端科学技術大学院大学 「NAIST」とは?

きめ細やかな教育研究指導

教員一人当たりの学生数(2018年度)は 5.2人であり、国立大学法人平均の9.8人 に比べて半数程度となっています。これは 本学においてよりきめ細やかな 教育研究指導環境が整っている ことを示しており、大学院から他 分野に挑戦する学生に対しても 十分な指導が可能なことを示し ています。



様々なバックグラウンドを持つ 意欲ある国内外の学生が在籍

NAISTには高専、大学、外国など 様々なバックグラウンドを持つ学 生がいます。

学部を持たない大学院大学のため、 スタートラインは皆一緒です。

出身の異なる学生と切磋琢磨する 環境で研究生活を送りませんか?



トップクラスの研究力

国立大学法人の「第2期中期目標期間(2010~2015年度)に係る 業務の実績に関する評価」において、すべての項目で「良好」以上 の評価となっており、特に研究の質の向上については、「非常に優 れている」(国立大学86大学のうち5大学)という高い評価を得て います。



充実した就職支援体制

キャリア支援室を通じた就職情報の提供やひとりひとりに応じたきめ細やかなアドバイ スを行っています。就職希望者の就職率はほぼ100%です。

修了生は総合電機メーカー、IT系、自動車 メーカー、通信・電力インフラ系、精密機械 系、コンサルタント系、食品、化学、製薬、医 療機器など多方面の分野で活躍しています。 学内進学(博士後期課程)への進学を希望す る学生には5年一貫コースと

いう選択肢もあります。

詳しくはHPを確認ください。⇒



「NAIST」の 魅力

最新の研究設備

新の研究設備が充実し、学生にも広々としたスペースが提供され、心行くまで研究や



and TECHNOLOGY

SCIENCE

充実した経済的支援

入学料・授業料の納付が困難な学生に対して、入学料・授業料の

行っています。



充実した生活支援

619室の学生宿舎を用意しています。

学生宿舎に入居することが、十分な研究時間の確保と 経済的な負担の軽減の一助となっています。2021年4月 入居開始予定で日本人学生・外国人留学生のシェアタ

イプ型学生宿舎 の新設を予定(※) しています。 ※90室増加し、

709室となります。





Biological

Science

一部又は全額を免除、もしくは徴収を猶予する制度があります。

また、優秀な学生は、ティー チング・アシスタント(TA)、 リサーチアシスタント(RA) 学生支 雇用を通じた経済支援を



色んなイベントをご用意しています。

インターンシップに参加してみる。

インターンシップを通じて、最新の研究設備が使用でき、本学の先輩や先生と直接意見交換をすることができる 貴重な機会となっています。(詳しくは各領域のHPを確認してください↓)

情報科学領域

スプリングセミナー、 サマーセミナー



http://isw3.naist.jp/home-ja.html 参加者の

バイオサイエンス領域

長期インターンシップ、 春のバイオ塾



https://bsw3.naist.jp/index.html

物質創成科学領域

夏季インターンシップ



https://mswebs.naist.jp/

- 非常に良い経験、体験でした。開催していただきありがとうございました。
- ●実習が思っていたより難しく、とても楽しかったです。
- ●実際に研究を進めている方と一緒に手を動かすことにより、研究テーマのことをより鮮明に理解することができた。
- ●有意義でした。ありがとうございました。
- ●理解できるように丁寧に説明してくれた。
- ●期待以上だった。

- ●研究生活について具体的に知れて良かった。
- 先輩、先生方がとても優しく、フレンドリーに色々教えてくれて、行って良かったと思った。





2 学生募集説明会に参加してみる。

毎年1-2月、8月、4-5月頃に東京、京都、大阪等で開催しています。各領域や入試についての説明を聞くことができ、また質疑応答の時間を設けています。(詳しくはHPを確認してください→)





https://www.naist.jp/admission/exam/recruitment.htm

3 オープンキャンパスに参加してみる。

毎年5月、2月に「受験生のためのオープンキャンパス」を開催しています。当日は各領域や入試についての説明を聞くことができます。また研究室に訪問して、教員や在学生から研究生活などの話を聞くことができます。学生宿舎、附属図書館も見学することができます。





(詳しくはHPを確認してください→)

tps://www.naist.ip/opencampus_ps/index.html

4 いつでも見学会に申し込んでみる。

本学への受験を考えられている方、興味のある方向けに個別の研究 室訪問をいつでも受け付けています。学生募集説明会、オープン キャンパスなどに参加できなかった方をはじめ、もっと詳しく研究 内容について知りたい方は、お申し込みください。教員が研究室紹 介、入試相談など、皆様の疑問にお答えします。





(詳しくはHPを確認してください→) https://www.naist.jp/admission/exam/campustour.html

入学者選抜試験について

▼「NAIST」に入りたい!

🖸 高等専門学校推薦選抜試験

出願資格

- ▶ 高等専門学校専攻科に在籍し、2021年3月31日までに大学改革支援・学位授与機
- 構から学士の学位を授与される見込みの者
- 在籍中の学業成績及び人物がともに優秀である者
- 合格した場合に入学を確約できる者
- 適性審査の結果、出願を許可された者

左記の4つを全て満たしている 必要があります。

2021年春学期(4月)入学

1 適性審査書類提出

4月13日(月)~17日(金):消印有効

適性審査書類に学校長/ 専攻科長の推薦書が必須

2 適性審査 於:本学

情報:4月20日(月)~5月14日(木)の間バイオ・物質:5月14日(木)

3 出願許可通知

4 出版

6月8日(月)~10日(水):消印有効

5 選抜(書類審査)

選抜時は本学への来学は 不要

6 合格発表

7月17日(金)

7 入学確約書の提出

博士前期課程入学者選抜試験

出願資格

高専生だけでなく、4年制大学の学生も含め、学士の学位を取得及び取得見込みの学生 が受験できます。

2021年春学期(4月)入学

試験回	出願期間	場所	選抜期間
第1回選抜試験	2020年 6 月 8 日(月)~10日(水)	東京	2020年 7 月 6 日(月)
		本学	2020年7月8日(水)~11日(土)
第2回選抜試験	2020年 9 月14日(月)~16日(水)	本学	2020年10月13日(火)~15日(木)
第3回選抜試験	2021年 2 月 8 日(月)~10日(水)	本学	2021年 3 月10日(水)

高専出身者 インタビュー



自分で選んだ研究テーマなので「たいへん」も楽しんでいます。

NAISTを選んだ理由は?

私が取り組んできた研究を最もスムーズに発展させられると感じたことが大きな理由です。また、高専時代の恩師が奈良先端大の出身で、色々な話を聞くことができました。オープンキャンパスに参加した際に、私の研究領域に近い先輩と話ができたこともうれしかったです。

NAISTに入学して良かったことは?

教授や准教授との距離感が近いことです。学生の声をできるだけ反映して学内の仕組みを改善しようとする姿勢が伝わってきます。研究は「簡単にはうまくいかない」を前提に取り組むことが多いので、実験も論文執筆もたいへんです。しかし、自分で決めた好きなテーマなので、そういった途中経過も楽しんでいます。

また、高専出身者としては、大学院で高専以外から進学してきた研究仲間と切磋琢磨することはとても有益だと感じています。

将来の夢、目標をお聞かせください。

中期的には、世界の一流雑誌に自分の論文を掲載すること。長期的には、 人間がなぜプログラムを理解できるのかを脳活動の観点から理論化する ことを目標にしています。

研究テーマや実験方法は自己決定。 自由度の高い研究に取り組めます。

NAISTを選んだ理由は?

やりたいと思っていた植物の研究が盛んな奈良先端大を選びました。 群馬高専で奈良先端大の先生と学生が説明会を開いてくださり、参考に なりました。入学後に研究室を決めることができ、各研究室をじっくり見 学したり、教員と話し合ったりして自分に合った研究室を見つけられる点 も理由のひとつです。

NAISTに入学して良かったことは?

研究の自由度が高いことです。研究対象の植物についての知識が最初はなかったので、専門書や論文を読むのはたいへんでしたが、研究テーマを決めるときは、指導教員と話し合い、自分が研究したいテーマを設定しました。実験の手法やアプローチの仕方も教員からの指示ではなく自分で決められるので、研究にやりがいを感じます。一方で、どうすればわからないときや実験につまずいたときは、教員が親身に相談に乗ってくれます。

将来の夢、目標をお聞かせください。

現在明らかになっていない植物の成長メカニズムについて解明することが研究目標です。私は高専進学時には、大学院まで進みたいと考えていました。大学院選びで悩むこともあると思いますが、研究や将来のためにとても大事なことなので頑張ってください。





研究を発展させるための選択。 自由な発想でチャレンジできます。

NAISTを選んだ理由は?

高専在学時に研究の一部を奈良先端大と共同で行っていたこともあり、取り組んでいた酸化物半導体を用いた薄膜トランジスタの研究を発展させたくて選びました。また、2週間のインターンシップにも参加しました。研究設備が充実していることに感動し、研究室の先輩方も丁寧に指導してくださいました。

NAISTに入学して良かったことは?

研究環境が非常に恵まれており、半導体の物性評価、デバイスの作製・評価、シミュレーションなどが可能です。さらに、様々なバックグラウンドを持つ学生との交流がいい刺激になりますし、指導教員の強力なサポートを受けながら自由な発想で研究を展開、発展させることができます。

研究では、困難な課題を自分のアイデアで解決したときにやりがいを感じます。小さな疑問や興味の対象について、仮説を立てて実験することも知的好奇心を満たしてくれます。

将来の夢、目標をお聞かせください。

世界初の半導体デバイスを自分の手で創り出したいです。こうした目標が持てるのも、高専在学時に自分の頭で考え、自分の手を動かして得た知識がかけがえのない財産になっているからです。高専生には何事にもチャレンジしてほしいですし、これからも私はそうしていくつもりです。

社会で活躍する高専・奈良先端大卒業生



松田 裕貴さん

明石工業高等専門学校 専攻科 機械・電気システム工学専攻修了 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 博士前期課程修了 情報科学研究科 博士後期課程修了

アグレッシブな挑戦を受け入れる 土壌がある

高専から大学院進学を考えている皆さんは、これまで「大学」に 関わったことがなく、どこを選べばいいのか悩んでいるところだと 思います。

大学院を選ぶ上で最も大きな基準となるのは、やりたい「コト」 ができるかどうかでしょう。

まず、NAISTでは各研究領域における世界トップレベルの教授 陣が研究室を主宰しており、研究活動が非常に活発です。

さらに、NAISTは学ぶだけでなく自ら開拓することに対するサポートも手厚く、学生主導の学内研究プロジェクト予算(CICP)や研究留学・語学留学に挑戦できるチャンスがあります。

起業家育成プログラム (GEIOT) も受講可能で、実際に起業する学生も出てきています。また、学内にとどまらず、学外の研究資金 (未踏や日本学術振興会特別研究員など)を獲得する学生も多数います。私はNAIST在学期間中に、とにかくできることは全部やろうと考え、上記のほぼ全てに挑戦しました。そうした「やんちゃ」な挑戦を受け入れる土壌がNAISTにはあります (事務の方にはご面倒をおかけしたかもしれませんが…)。そんな、アグレッシブな挑戦がしたい高専生諸君! ぜひNAISTへ。