

大分大学大学院工学研究科博士前期課程 入学者受入れの方針（AP：アドミッション・ポリシー）

基本理念

質の高い特色ある教育と研究を通じて、世界に通用する科学技術を創造し、もって地域に貢献するとともに、豊かな創造性、社会性及び人間性を備えた人材を育成することです。

教育・研究の目標

自らの課題を探究する高い学習意欲と柔軟な思考力を有し、国際基準を満たすゆるぎない基礎学力と高度の専門知識を備えるとともに、豊かな人間性と高い倫理観を有する人材を養成することです。

求める学生像

工学研究科博士前期課程では、環境や社会に対する影響も予見しながら自然との共生や、真に人類に役立つ技術とは何かを自ら考え、先進的科学技術によって人類福祉に貢献する意欲をもち将来への可能性を秘めている人を求めています。

以上の観点と本学の求める学生像から、具体的には、次のような人を求めています。

1. 工学の分野に強い関心があり、深い専門知識と高度の技術を身につけることをめざしている人
2. 新しい課題を自ら見いだす着想力をもち、問題の解決に際しては計画的に調査や研究を行うことのできる強い意志をもっている人
3. 国際的な視野を有し、国際的に通用する能力や技術の獲得をめざしている人
4. 地球規模での課題に問題意識をもち、それらの課題と技術との融合について関心をもっている人

入学者選抜の基本方針

本研究科では、前述の「求める学生像」にふさわしい学生を選抜するため、一般入試のほか社会人入試及び外国人留学生入試を実施し、学生を選考します。

・一般入試（口述型・筆記型）

口述型では、学部での成績が極めて優秀である者か、あるいは、志望する専門分野に関する十分な基礎能力を持つ者として出身大学等により推薦された者に対して、専門基礎学力に関する口述試験による学力検査及び出願書類審査を総合して判定します。

筆記型では、入学者の選抜は、学力検査（筆記試験及び面接試験）及び出身大学等の成績証明書を総合して判定します。

・社会人入試

各種の研究機関、企業又は教育機関等で活躍している社会人の研修の継続あるいは自己

再教育の場として本学大学院工学研究科博士前期課程を開放し、併せて、生涯教育に寄与することを目的としています。入学者の選抜は、書類審査及び面接の結果を総合して判定します。

・ **外国人留学生入試**

入学者の選抜は、学力試験、面接試験及び書類等を総合して判定します。

大分大学大学院工学研究科博士後期課程 入学者受入れの方針（AP：アドミッション・ポリシー）

基本理念

質の高い特色ある教育と研究を通じて、世界に通用する科学技術を創造し、もって地域に貢献するとともに、豊かな創造性、社会性及び人間性を備えた人材を育成することを理念とします。

教育・研究の目標

本学の教育・研究の目標を踏まえ、工学研究科博士後期課程においては、各専攻分野における高度でかつ最先端の知識を身につけ、独立して研究を展開し、国際的に活躍できる指導的技術者・研究者を育成します。

求める学生像

前述の目標を達成するために、工学研究科博士後期課程においては次のような意欲と熱意をもっている人を求めます。

1. 科学技術を深く探求し、独創的研究に取り組む意欲をもっている人
2. 新たな分野や理論の創出に意欲をもっている人
3. 国際的視野や感覚をもち、世界的研究をめざしている人
4. 人間性豊かで、人類福祉に貢献しようとする志をもっている人

入学者選抜の基本方針

本研究科では、前述の「求める学生像」にふさわしい人を選抜するために、一般入試のほかに特別入試（社会人、外国人留学生）を実施し、学生を選考します。

・一般入試

志望する研究分野の基礎となる科目と英語の筆記試験、修士論文又は研究成果、志望する研究分野に関する科目、入学後の研究計画等についての口述試験及び書類審査の結果を総合して判定します。

・社会人入試

志望する研究分野に関する専門科目、英語、研究業績、入学後の研究計画等についての口述試験と書類審査の結果を総合して判定します。また、研究計画書及び職務履歴書について試問します。

・外国人留学生入試

一般入試に準じます。ただし、筆記試験は、志望する研究分野の基礎となる科目と日本語とします。