

予告

修士課程入学試験(エネルギー変換科学専攻第1回選抜)の 専門科目変更について

大学院エネルギー科学研究科エネルギー変換科学専攻では、令和11年度以降の修士課程入学試験(第1回選抜)について、下記のとおり専門科目を変更する。

◆令和10年度修士課程入学試験(第1回選抜)の募集要項記載内容

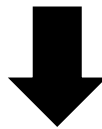
専門科目：以下の専門分野1、専門分野2、専門分野3から1分野を選択して解答する。

専門分野1：熱力学、材料力学、機械総合（機械力学、流体力学、伝熱学、システム工学、機械設計など）および数学*から出題する。

専門分野2：電磁気学、電気電子工学の基礎（電気回路、電子回路、電気電子計測、電気機器など）および数学*から出題する。

専門分野3：材料工学の基礎（材料物性学、材料組織学、材料熱力学、材料強度学、材料力学、材料物理化学など）および数学*から出題する。

* ただし、数学は線形代数、微分方程式、ベクトル解析、複素関数、フーリエ解析、ラプラス変換、などから出題する。



◆令和11年度修士課程入学試験(第1回選抜)以降の募集要項記載内容

専門科目：以下の専門分野1、専門分野2から、いずれか1分野を選択して解答する。

専門分野1：熱力学、材料力学、機械総合（機械力学、流体力学、伝熱学など）および数学*から出題する。

専門分野2：電磁気学、電気電子工学の基礎（電気回路、電子回路、電気電子計測、電気機器など）および数学*から出題する。

* ただし、数学は線形代数、微分方程式、ベクトル解析、複素関数、フーリエ解析、ラプラス変換、などから出題する。

予告

修士課程入学試験(エネルギー変換科学専攻第2回選抜)の

専門科目変更について

大学院エネルギー科学研究科エネルギー変換科学専攻では、令和11年度以降の修士課程入学試験(第2回選抜)について、下記のとおり専門科目を変更する。

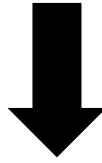
◆令和10年度修士課程入学試験(第2回選抜)の募集要項記載内容

専門科目：以下の専門分野A、専門分野B、専門分野Cから1分野を選択して解答する。

専門分野A：熱力学および材料力学。

専門分野B：電磁気学、電気回路、電子回路、電気電子計測、電気機器など。

専門分野C：材料物性、材料組織、材料強度、材料熱力学など。



◆令和11年度修士課程入学試験(第2回選抜)以降の募集要項記載内容

専門科目：以下の専門分野A、専門分野Bから、いずれか1分野を選択して解答する。

専門分野A：熱力学および材料力学。

専門分野B：電磁気学、電気回路、電子回路、電気電子計測、電気機器など。

以上