

大学院自然科学研究科博士前期(修士)課程一般選抜における試験実施科目について

**現行**

[第1次募集・10月入学(8月入試)]  
材料生産システム専攻

<機械科学コース>

科目	試験時間	試験内容等
専門科目 [機械科学]	9:00～11:00	材料力学, 流体力学, 熱力学, 機械力学の各分野から1問出題し, 全問解答します。
外国語 [英語]	実施しません	TOEICまたはTOEFL(TOEFL-iBT, TOEFL-PBT, TOEFL-ITP)のスコアに基づいて評価します。
面接	13:00～	特記事項なし



**変更後**

[第1次募集・10月入学(8月入試)]  
材料生産システム専攻

<機械科学コース>

科目	試験時間	試験内容等
小論文	実施しません	下記の内容の小論文を事前に提出します。
外国語 [英語]	実施しません	TOEICまたはTOEFL(TOEFL-iBT, TOEFL-PBT, TOEFL-ITP)のスコアに基づいて評価します。
面接	13:00～	提出された小論文に基づき, 卒業研究等の概要および博士前期(修士)課程での研究内容に関して質問します。また, 機械工学に関する知識を問う事があります。

小論文の内容, 作成要領及び提出方法・期限

内容	卒業研究等の概要と予想される結果, 博士前期(修士)課程での研究計画, 自身の将来展望について記述します。ただし, 卒業研究に該当するものがない場合, 卒業研究の概要については履修した実験・実習系科目やインターンシップ等について記述します。
作成要領	小論文はA4サイズ縦長の用紙に横書きで作成します。文字数は1200字程度とし, 文字のサイズやフォントは任意で構いません。手書きで作成しても良いです。ファイル形式はWORDあるいはPDFで保存し, 解答用紙とファイル名には, 受験番号と氏名を記入して下さい。
提出方法・期限	志願者に別途通知します。

大学院自然科学研究科博士前期(修士)課程一般選抜における試験実施科目について

**現行**  
[第2次募集]  
材料生産システム専攻

<機械科学コース>

科目	試験時間	試験内容等
専門科目 [機械科学]	9:00～11:00	材料力学, 流体力学, 熱力学, 機械力学の各分野から1問出題し, 全問解答します。
外国語 [英語]	実施しません	TOEICまたはTOEFL(TOEFL-iBT, TOEFL-PBT, TOEFL-ITP)のスコアに基づいて評価します。
面接	13:00～	特記事項なし



**変更後**  
[第2次募集]  
材料生産システム専攻

<機械科学コース>

科目	試験時間	試験内容等
小論文	実施しません	下記の内容の小論文を事前に提出します。
外国語 [英語]	実施しません	TOEICまたはTOEFL(TOEFL-iBT, TOEFL-PBT, TOEFL-ITP)のスコアに基づいて評価します。
面接	13:00～	提出された小論文に基づき, 卒業研究等の概要および博士前期(修士)課程での研究内容に関して質問します。また, 機械工学に関する知識を問う事があります。

小論文の内容, 作成要領及び提出方法・期限	
内容	卒業研究等の概要, 博士前期(修士)課程での研究計画, 自身の将来展望について記述します。ただし, 卒業研究に該当するものがない場合, 卒業研究の概要については履修した実験・実習系科目やインターンシップ等について記述します。
作成要領	小論文はA4サイズ縦長の用紙に横書きで作成します。文字数は1200字程度とし, 文字のサイズやフォントは任意で構いません。手書きで作成しても良いです。ファイル形式はWORDあるいはPDFで保存し, 解答用紙とファイル名には, 受験番号と氏名を記入して下さい。
提出方法・期限	志願者に別途通知します。