2020 年度機械工学専攻

大学院博士課程入学試験問題

「専門学術」

試験日時: 2020年1月23日(木)13:00~14:00

2020 Entrance Examination for Doctoral Course "Written Examination"

Department of Mechanical Engineering School of Engineering The University of Tokyo Date: Thursday, January 23, 2020 Time: $13:00 \sim 14:00$

(白紙)

(Blank)

問題

貴君が博士課程にて研究したいと考えている課題に関して、(1)研究題目を記し、(2)-(6) の項目について説明せよ。

- (1) 研究題目
- (2) 研究の背景と目的
- (3) 研究の学術的および社会的意義
- (4) 研究の独創性
- (5) 研究の進捗状況
- (6) 博士課程での研究計画およびスケジュール

Questions

With regard to your research subject in the doctoral course study, describe (1) research title and explain the following topics (2) - (6).

- (1) Research title
- (2) Background and objective of your research
- (3) Academic and social significance of your research
- (4) Originality of your research
- (5) Current status and progress of your research
- (6) Research plan and schedule in the doctoral course