

2021年4月入学 (April 2021 Admission)
広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程前期 (社会人特別選抜) 専門科目入学試験問題
問題用紙

Graduate School of Advanced Science and Engineering (Master's Course), Hiroshima University
Entrance Examination Booklet (Special Selection for Students in Employment)
Question Sheets

(2021年1月28日実施 / January 28, 2021)

試験科目 Subject	小論文 Short Essay	プログラム Program	情報科学 Informatics and Data Science	受験番号 Examinee's Number	M
-----------------	--------------------	------------------	--------------------------------------	---------------------------	---

試験時間 : 9時00分~10時30分 (Examination Time : From 9:00 to 10:30)

受験上の注意事項

1. この問題用紙は表紙を含み2枚あります。
2. 表紙および各ページに, 受験番号を記入してください。
3. これは問題用紙です。解答は別冊の解答用紙に記入してください。
4. 問題用紙は解答用紙とともに回収します。
5. 質問あるいは不明な点がある場合は手を挙げてください。

Notices

1. There are 2 question sheets including a front sheet.
2. Fill in your examinee's number in the specified positions in this cover and each question sheet.
3. This examination booklet consists of only question sheets. Use other separate sheets for answers.
4. Return these question sheets together with the answer sheets.
5. Raise your hand if you have any questions.

2021年4月入学 (April 2021 Admission)
広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程前期 (社会人特別選抜) 専門科目入学試験問題
Graduate School of Advanced Science and Engineering (Master's Course), Hiroshima University
Entrance Examination Booklet (Special Selection for Students in Employment)

(2021年1月28日実施 / January 28, 2021)

試験科目 Subject	小論文 Short Essay	プログラム Program	情報科学 Informatics and Data Science	受験番号 Examinee's Number	M
-----------------	--------------------	------------------	--------------------------------------	---------------------------	---

問題1 (Question 1)

卒業研究またはこれまでに従事した情報科学の技術課題について、簡潔にまとめよ。もしそれを行っていない場合は、興味を持った情報科学に関する最近の話題を一つ選び、その概要とともに、興味を持った理由を説明せよ。解答は別紙解答用紙に記入せよ。

Describe the outline of your undergraduate study or the technical project in "Informatics and Data Science" you were engaged in. If you have never been engaged in them, then choose one of the recent topics on "Informatics and Data Science" you are interested in, and explain, as well as its outline, why the topic interested you. Write your answer on the answer sheet.

問題2 (Question 2)

「情報科学」分野の社会人大学院生が遭遇しうる「利益相反」事例を想像し、その「利益相反」を例示せよ。さらに、このような状況で、どのように対処すべきか、自分の考えを述べよ。

Imagine a case of "conflict of interest" that a graduate student in employment in the field of "Informatics and Data Science" might encounter, and give an example of that "conflict of interest." Also, state your thoughts on how to deal with this situation.