宇宙総合学研究ユニット

NEWS 2023年8月号





SEEPの受講生を紹介します!

受講生紹介の第2弾です! 今回は今年度からSEEPに参加してくださっている中井尚一さん (京都大学大学院医学研究科修士課程2年)に自己紹介文を寄稿して頂きました!

中井 尚一さん

(京都大学大学院医学研究科修士課程2年)

はじめまして! 2023 年 8 月号において自己紹介を担当させていただきます、京都大学大学院医学研究科修士課程 2 年の中井尚一と申します。私は学部 1 回生より上洛しておりますので京都は 6 年目になりますが、いまだに京の夏の暑さには慣れません。夏でも涼やかにはんなりとした京都人ライフを、が私のコンセプトなのですが、今日までのところ体現には至っておりません。無理です。暑すぎます。溶けています。酷暑が続きますが、皆様はいかがお過ごしでしょうか。

さて、私は今年度より SEEP に参加している新参者になります。修士課程 2 年ということで修論等も抱える中、参加するか実は非常に迷いましたが、結論から申し上げますと参加してよかったと確信しております

(修論等は未来の自分に託しています)。 SEEP 参加の動機は、募集要項をきっかけ にマンガ宇宙兄弟による宇宙熱が再燃した ため。約10年前、私がまだ小学生か中学 生だった頃にアニメで宇宙兄弟を知ったので すが、私の表現力では形容し難いあのワク ワク感は今でもマンガを見返すと鮮やかに蘇 ります(宇宙兄弟未履修の方は是非 …!)。それが最も直感的な動機であり、

SEEP の Space の部分に対するもので



す。安直で恐縮です。それでは Ethics の部分に対する動機はと言いますと…考えることが好きだからです(安直で恐縮です)。約2年前から日記感覚で、その日考えたことをジャンル不問で書き散らすこと

を習慣にしていたら、60 万字を超えていました。書き散らし習慣を始める前に考えてきたことも含めると 文量まだまだ伸びそうなのですが、書き残さないと忘れちゃいますよね~(もったいない…)。そんな感じ で考えることが好きなのですが、いかんせん我流で突き進んできたためにこれでいいのかと不安になることが あります。そこで先人たちが考えてきたことを倫理学(や哲学)という形で触れることで、自分を相対化 しつつ、いいものはガンガン取り入れたいと思ったわけです。ところがいざ SEEP を受講してみると、ゼミ仲間もなんと哲学者揃いなことか…! 先人のみならず、ゼミ仲間からも刺激を受けまくる日々を送っております。 SEEP では宇宙空間での治験をテーマに何か成果を残せたらと思っておりますので、どうぞよしな に! ९('ω')₃

今後ともよろしくお願いいたします。

文科省委託費事業・宇宙医学教育プログラム・宇宙医学実習 参加学生募集を開始します!

京都大学宇宙総合学研究ユニットでは、文部科学省宇宙航空科学技術推進委託費の支援を受けて、「将来の有人宇宙活動を支える宇宙医学人材養成プログラムの創出」として宇宙医学教育プログラムの構築を行います。その一環として、宇宙医学研究の現場体験を目的に、様々な研究室や企業への訪問を行っています。昨年度に引き続き、今回は下記2か所の訪問先への参加学生を募集します。

応募締切 : 2023年8月31日(木)17:00 (大分大学)

2023年9月1日(金)17:00 (東京慈恵会医科大学)

選抜方法 : 書類選考(応募動機書)により選定(目安:9月第2までに結果通知)

応募条件 : 日本国内の大学の学部生・大学院生

<大分での体験実習>

実施日 : 2023年9月21・22日

実施場所 : 大分大学 (大分県由布市挾間町医大ケ丘1丁目1番地)

費用・・交通費、宿泊費等については宇宙総合学研究ユニットより負担

募集人数 :5名程度

実習では高度な医学研究と宇宙港というユニークな要素が宇宙医学分野とどのように関わっていくのかを考察してもらいます。

応募(大分大学)はこちらのフォームからお願いします。https://forms.gle/Xcb6TVUH czr3yn6g6

<東京慈恵会医科大学での体験実習>

実施日 : 2023年9月25~29日

実施場所 : 東京慈恵会医科大学・細胞生理学講座・宇宙航空医学研究室

費用:交通費、宿泊費等については宇宙総合学研究ユニットより負担

募集人数 : 2名程度

実習では5日間の基礎実験体験を行い、クリノスタット(Gravite)で培養した培養細胞を用いて基本的な遺伝子解析や組織解析を体験してもらい、宇宙医学に関する基礎研究を学びます。

応募(慈恵医大)はこちらのフォームからお願いします。 https://forms.gle/CmpYUjoh ak1iTo5KA

※本事業は文科省宇宙航空科学技術推進委託費事業の支援を受けて実施します。

今後の宇宙学セミナー・関連イベントなど

日時	内容	開催場所
9/4(月) 13:30-17:30	ワークショップ 「宇宙医学と宇宙倫理学の交差点」	京都大学 吉田キャンパス 北部構内 理学研究科セミナーハウス ※フォームより要事前登録が必要で す。締切は8月31日(木)の 12:00までとなっております。
9/14(木) 15:00-16:30	第4回 宇宙学セミナー 題名:「教材としての宇宙・天文の使い勝 手――STEAMと宇宙倫理は中等 教育でつなげられるか」 講師:玉澤春史氏(東京大学)	京都大学 吉田キャンパス 北部構内理学研究科 2 号館 130 講義室

11/7(火) 15:00-16:30 宇宙学セミナー

題名:「有人宇宙開発と徳の倫理」

講師:立花幸司氏(千葉大学)

京都大学 吉田キャンパス 北部構内 理学研究科 2 号館 130 講義室

※宇宙学セミナーの詳細は随時 Web ページ (http://www.usss.kyoto-u.ac.jp/seminar/) で公開いたします。

宇宙ユニットの活動やイベントについては、下記サイトをご覧ください。また、宇宙ユニットや本 NEWS に関する皆さんのご意見等も気軽に下記メールアドレスまでお送りください。

京都大学 宇宙総合学研究ユニット

https://www.usss.kyoto-u.ac.jp/

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 吉田キャンパス北部構内 北部総合教育研究棟 507 号室

編集人: 高口和也 (宇宙ユニット RA)

Tel&Fax: 075-753-9665 Email: usss@kwasan.kyoto-u.ac.jp