

いとう まこと
伊藤 誠 教授

京都大学大学院理学研究科博士後期課程修了
理学博士 (京都大学)

MAKOTO ITO

専門分野



天文学・
宇宙物理学



Q 担当科目を教えてください



基礎演習2

プログラミング言語を学習することを通じて、自分で作成したプログラムでPCを動かすことができることを体験する。

実践プログラミング1

CGI技術を使った双方向のWebページ(アンケートページや、掲示板)を作成する。プログラミング言語Perlの勉強も合わせて行なう。

演習 (ゼミナール) : コンピュータとプログラミング

プログラミング言語Python3の学習を通じて、プログラム作成、学習内容の口頭発表、学習内容をレポートにまとめたりする。

Q 研究のテーマは何ですか?



自分のやりたいことと、PCを上手に結びつけること

「曲率を解析的/数値的に計算して体感してみたい」を「無料のソフトウェアで実現」することを目指している。SageMathという無料のソフトウェアを使って実現してみたいと思っている。

Let's read a book

わたしの
おすすめ本

新・明解 Python 入門

著 者 柴田望洋

出版社 SBクリエイティブ株式会社

出 版 2019年

ISBN 978-4815601522

「Pythonは平易な言語である」とよく言われるが、「習得は、決して容易ではありません。」とこの本には書いてある。だが例題が多く、解説は丁寧。学習や、辞書的使用に適している。



Q 研究者ってどんな仕事ですか？



自分ですべきことを考え、そのためには何をすべきか自分で調べ、すべきことが分かればそれを自分で解決していく。人に言われるのではなく、自分で好きなことができるとても素敵な仕事である。

Q 先生ってどんな人？



人 休みの日は何をしていますか？

普段と異なるのは、家族と徒歩か車でスーパーへ買い物に行くことくらい。最近遠出はめったにしない。



人 学生時代でいちばんの思い出は？

スマホもなければ、固定電話もない下宿。大家さんの電話の呼び出しは、モース信号のようなブザー音だった。



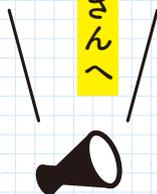
人 大阪産業大学キャンパスや大学周辺でのおすすめスポットは？

自由解放のPC演習室。ネットワークで完結することならほぼ何でもできる。ネットワークは高速、冷暖房完備。



エアパーク（浜松）に展示してある昔のブルーインパルスの機体。浜松の小学校に通っていた頃、校庭の上空高く、練習で「EXPO'70」（大阪万博1970）と描のを見た記憶がなんとなく残っている。

ひとこと 学生のみなさんへ



勉強に限らず、継続して様々なことを少しずつ積み重ねていくことによって、それがいつか自分の大きな糧になる。不思議なことに時間というのは全ての人に平等に与えられている。自分の時間を大切にしよう。いつか「あのとき

やっておいてよかった」と思えるようになって欲しい。

