澤渡信之教授講演会と学食体験、 スペースシステム創造研究センター見学会

Program

2023年12月16日(土)

受付開始 10:00

澤渡信之教授講演会 第1部 10:30

学食体験 12:00 第2部

スペースシステム 13:00 第3部

創造研究センター見学会

閉会 **15:30**



Professor SAWADO Nobuyuki

創域理工学部先端物理学科 澤渡信之教授

1967年東京生まれ 1987年東京理科大学理工学部入学 以来、36年余をキャンパスのある 野田市で過ごす

専門:理論物理学、数値シミュレーション等 趣味:ピアノ 時々ライブをやったりもする

家族: 妻と黒猫3匹

なん

ですよね。

お話を伺うの

「物理に限らず物知り

が楽しみで」

と、話すのは創域理工学部先端物

いるイメージかな。 容がぎゅうぎゅうに詰まって の減りがすごい! 多くてさ~、シャー 物理には厳しんだよ。板書も 腰はとても柔らかいけどね、 K君(修士2年) 「そうそう。 でもないみたい。」 にいい意味で適当なんです (笑) でも、先輩の話だとそう それは親としては嬉しい。 普段はどのような先生ですか? 「いい意味でね、本当 授業の内 ペンの芯 どんど

おっしゃっていたなぁ。 会の集まりも毎回楽しみだと そういえば、京都での物理学 行くのも大好きだそうですよ。 濃い板書と授業内容 そうそう、仲間と飲みに

理学科4年の5君。 きました。友達想いなんです するまでつきあっていたと聞 としそうな友人の勉強を卒業 「学生時代、

知識豊富でお話が楽しみ

学生が語る私たちの澤渡教授

でもね・

揃えて、

「テストが難しい!

学生たちを魅了する

澤渡信之教授の講演会、

どうぞお楽しみに!

すると、 息をのんだ学生たちが声

いるとかいうウ・ワ・ 学生に慕われる先生 ないところを考えてくれて しみだなあ♪ 「卒論発表会も教室で せ。

ようです。 同学科4年のN君が目をキラキラ 男子学生をも魅了する

を動かして勉強することを大K君(頭で考えるより)手 るよね。シブイよね!」 学ぶことが多いんですよ。 切にしている方で、 教授は万年筆を使ってい 「手を動かすといえば 頭で考えるより、 僕たちも







ガラス張りで陽当たりが良い食堂、Restaurantカナル店。 この秋、モバイルオーダー及びキャッシュレス決済を導入いたしました。 当日は、学生たちと同じ通常メニューをご注文いただけます。 (各自でご注文、お支払いください)

スペースシステム創造研究センター見学会



東京理科大学

スペースシステム創造研究センター

-Research Center for Space System Innovation-

この施設は、宇宙開発と宇宙環境利用に関する研究・教育活動を結集し、基礎研究から宇宙へのアクセス手段までを網羅する総合技術研究センターです。今回はセンター長でもある創域理工学部電気電子情報工学科の木村真一教授ならびに研究員の皆様、学生の皆様に貴重な施設をご案内いただきます。

(3班に分かれて見学いたします) ※ 今回はセンター棟ではなく構内にある施設の見学です

センターにおける研究体制

- 教育ユニット
- 光触媒国際ユニット
- スペース・コロニーユニット
- スペースプレーンユニット
- ~宇宙での実利用につながる「本物」の技術・経験を活用した教育~
- ~光触媒を基軸に、資源・環境問題解決~
- ~宇宙居住を中心とした、宇宙滞在技術の高度化と社会実装の促進~
- ~誰もが自由に宇宙に往き来が出来るスペースプレーンの実現~



スペースシステム創造研究センター長 創域理工学部電気電子情報工学科 木村真一教授

今後の展開

研究開発の過程で創出された技術を連携する民間企業に移転し、 宇宙で利活用可能かつ地上でも有用な技術へと高度化する事を目指します。

東京理科大学研究推進機構総合研究院サイトより引用

