

## 数学教育学セミナーのご案内

講演者： カール・ウインスロウ  
(デンマーク・コペンハーゲン大学理学部教授)

日時： 2013年3月5日(火) 16:00 から

場所： 自 718 教室

題目： The dialectics of Media and Milieus in Mathematics: the case of linear regression  
(数学におけるメディアとミリューのディアレクティック：線形回帰を例に)

概要： 数学の授業や指導・学習においては、教科書等の古典的な資料(リソース)を用いて行なわれることが一般的です。実際、多くの数学の学習者は、問題を解く際にインターネットを利用する習慣をもっていないのではないでしょうか。ところが、一般の数学の研究者の営みでは、様々なリソースを利用し、実験し、紙と鉛筆で様々な試行錯誤をします。そこで、そういったリソースを活用するとどういった数学教育になるのかということ、線形回帰を用いた事例でお話しいただきます。発表内容は、主に高校の数学教育、大学の数学教育に関するもので、理論面は控えめにお話しいただきます。(文責：宮川)

言語： 英語。特に通訳はありませんが、必要に応じて。

世話人： 宮川 健