

# 平成17年度 鳴門教育大学大学院 自然系(理科)コース 修士論文発表会

## ご案内

平成17年度理科講座修士課程修了予定者による修士論文発表会を  
下記の通り行います。多数の皆様のご参加お願い致します。

## 記

- 日時 平成18年2月3日(金)
  - ◇ 午前8時55分開会
- 場所 鳴門教育大学
  - ◇ 地域連携センター1F 多目的教室
- 主催 自然系理科講座
- 問い合わせ先
  - ◇ 講座主任:松川 徳雄 担当教官:栗田 高明 M1:岡崎 和子



## <発表者>

化学... アグベコ シュリス コフィー, オン ライ チン, 堅田 勇人, 熊倉 勝史,  
西條 典子, 福中 裕子  
生物... アリ パシール ギリア, 紅露 瑞代, 中島 淑美, 野尻 英生,  
山口 綾  
地学... パニンバタン ディグナ ガバルド

平成 17 年度 鳴門教育大学大学院教科・領域教育専攻 自然系（理科）コース  
修士論文発表会プログラム

日 時 : 平成 18 年 2 月 3 日（金） 午前 8 時 55 分～午後 4 時 40 分  
場 所 : 鳴門教育大学地域連携センター 1F 多目的教室

8:55～9:00 理科教育講座主任（松川徳雄 教授） あいさつ

9:00～9:30 Digna Cabardo Paningbatan（指導教員：香西 武 助教授）  
Instructional Implications of the Survey on Cognitive Level in  
Earth Science of Secondary School Students in Japan and  
Philippines

9:30～10:00 Ali Bashir Gulia（指導教員：佐藤勝幸 助教授）  
Teacher's Instructional Practices and Management of Science  
Laboratory Activities in Secondary Schools; a Comparative  
Study Between Kenya and Japan

10:00～10:30 中島淑美（指導教員：米澤義彦 教授）  
徳島県小松島市における水生植物の分布と生態に関する研究

10:30～10:40 休憩

10:40～11:10 山口 綾（指導教員：米澤義彦 教授）  
多年生キク科植物ナルトサワギクの比較形態学的研究

11:10～11:40 野尻英生（指導教員：米澤義彦 教授）  
タマネギ発芽種子の染色体異常による生物線量計の開発

11:40～12:10 紅露瑞代（指導教員：米澤義彦 教授）  
中学校理科における生徒の生活や実感に即した環境教育  
カリキュラムに関する研究

12:10～12:30 記念写真撮影 場所：地域連携センター玄関前  
（雨天時は会場内にて）

12:30～13:30 昼休み

- 13:30～14:00 Agbeko Julius Kofi (指導教員：小澤大成 助教授)  
Development of Curriculum for Education for Sustainable  
Development (ESD) - Environmental Education for Ghana
- 14:00～14:30 熊倉勝史 (指導教員：今倉康宏 教授)  
科学的思考力を育てるシアゾカップリング反応を用いた色素  
科学教育教材の開発と実践
- 14:30～15:00 堅田勇人 (指導教員：今倉康宏 教授)  
科学的探求能力を培う環境教育教材の開発と実践に関する研究
- 15:00～15:10 休憩
- 15:10～15:40 福中裕子 (指導教員：武田 清 助教授)  
テトラフルオロホウ酸リチウム-多価アルコール系の水素結合  
構造とガラス転移
- 15:40～16:10 Ong Lay Chin (指導教員：村田勝夫 教授)  
Development of Teaching Materials on Environmental  
Education Using in-School and out-School Setting for  
Conservation Education
- 16:10～16:40 西條典子 (指導教員：村田勝夫 教授)  
小・中・高等学校におけるヨウ素反応を利用した  
理科教材の開発