

統合生命科学研究科・生物生産学部 国際シンポジウム

# International Symposium on the UN's Sustainable Development Goals

日時: 2022年9月15日(木)13:00 - 16:20

場所: 広島大学生物生産学部C206講義室



国連の持続可能な開発目標

(The UN's Sustainable Development Goals; SDGs)は相互に関連する17のゴールからなり、2030年までの達成が求められています。

私たち統合生命科学研究科・生物生産学部は少なくともこれら半分のゴールを直接カバーする、包括的な研究・教育を行っています。

このシンポジウムにおいては、環境～生物多様性～生物資源の生産～食品科学の幅広い分野を網羅する5つのセッションを通して、協定大学等から招いた研究者が研究成果や自国の実情を発表します。

これらの発表を通して、持続可能な開発目標を達成し、真に持続的であり平和的な世界を構築するための包括的な解決方法やブレイクスルーを議論したいと考えています。

## プログラム

- 13:00 開会の挨拶
- 13:10 Session1 : Dr. Moh Sofiu Anam (Gadjah Madal University)
- 13:30 Session2 : Dr. Norshida Binti Ismail (Sultan Zainal Abidin University)
- 13:50 Session3 : Dr. Ayu Lana Nafisyah (Airlangga University)
- 14:10 広島大学生によるポスター発表
- 15:10 Session4 : Dr. Valentina Dwi Suci Handayani (Gadjah Mada University)
- 15:30 Session5 : Dr. Panakkool Thamban Aneesh (Hiroshima University)
- 16:50 総合討論
- 16:10 閉会の挨拶

◆ このシンポジウムは、統合生命科学研究科共同セミナーの単位になります。

主催: 広島大学大学院統合生命科学研究科・生物生産学部  
お問い合わせ: 大学院統合生命科学研究科 鈴木 卓弥  
Tel: 082(424)7984 E-mail: [takuya@hiroshima-u.ac.jp](mailto:takuya@hiroshima-u.ac.jp)



HIROSHIMA UNIVERSITY

この活動は、国立研究開発法人科学技術振興機構の2022年度国際青少年サイエンス交流事業(さくらサイエンスプログラム)の支援を受けて実施しています。

# Program

**13:00 Opening Message by the Vice Dean / Rationale of the Symposium**

**13:10 Session 1**



**" Animal Nutrition Roles in Achieving the Sustainable Development Goals "**

Dr. Moh Sofiul Anam (Faculty of Animal Science, Gadjah Mada University , Indonesia)  
Chair Dr. Taketo Obitsu (Hiroshima University , Japan)

**13:30 Session 2**



**" Achieving SDGs in Terengganu: Challenges and the Opportunities "**

Dr. Norshida binti Ismail (Sultan Zainal Abidin University , Malaysia)  
Chair Dr. Susumu Ohtsuka (Hiroshima University , Japan)

**13:50 Session 3**



**" Microalgal vs. microplastics composition in mangrove ecosystems "**

Dr. Ayu Lana Nafisyah (Airlangga University , Indonesia)  
Chair Dr. Kazuhiko Koike (Hiroshima University , Japan)

**14:10 Poster presentations by HU students**

**15:10 Session 4**



**" Invasive weeds and the impact on shallot cultivation in Indonesia "**

Dr.Valentina Dwi Suci Handayani (Faculty of Agriculture, Gadjah Mada University , Indonesia)  
Chair Dr. Akihiro Ueda (Hiroshima University , Japan)

**15:30 Session 5**



**" SDGs in tropical waters:  
an overview in the perspective of deep-sea fish parasitic crustaceans  
– status and knowledge gaps"**

Dr. Panakkool Thamban Aneesh (Hiroshima University, Japan)

**15:50 General Discussion**

**16:10 Closing Remarks**