

持続可能な開発のための教育の実務家・研究者を目指す

「ESDインターンシップ in ハワイ」

プログラム概要

プログラム期間：2018年3月4日～3月20日【17日間】を予定
(3月中旬～下旬に変更となる場合があります)



Education for Sustainable Development (ESD) empowers learners to take informed decisions and responsible actions for environmental integrity, economic viability and a just society, for present and future generations, while respecting cultural diversity. ESD is **holistic and transformational education** which addresses learning content and outcomes, pedagogy and the learning environment. **It achieves its purpose by transforming society.**

UNESCO HPより引用

- Education for Sustainable Development 「**持続可能な開発のための教育**」と訳されている。
- ESDは社会を持続可能な開発へと再方向付けするための**変革的な教育**である。
- ESD学習のファシリテーターとなるよう、教育者、トレーナー、その他の**変革を進める人の能力を強化する必要がある。**
- 就学前教育・初等中等教育の教員養成及び現職教員研修に**ESDを取り入れる必要がある。**

文部科学省HPより引用



ハワイ王朝の伝統とLŌKAHIに学ぶ ESDグローバル・インターンシップ

“LŌKAHI”とは、ハワイ語で自然と人間社会が「調和」「共生」「融合」し互いに支え合って永続していくことを表す言葉です。

大陸から遠く離れた島国ハワイでは、先住ハワイアンが**持続可能な社会**を形成していました。そして今、先人の英知と価値観に学ぶことで、21世紀におけるハワイの発展のあり方が見直され**全く新しいESD**が実践されています。

また、多文化共生・**ダイバーシティ&インクルージョン社会**を形成するハワイは7,000を超える非営利団体が活動する「NPO大国」でもあり多くのNPOや企業、志高き指導者たちによって**コミュニティーベース**の持続可能社会への取り組みが積極的に行われています。



4つの学習ステップ

草案

次代を担うESDの専門家になるために
4つのステップで知識と能力を高めていきます



Yes I Can!

ESDの若き専門家として
新たな一歩を踏み出す

Step 4

ESDイノベーター養成講座

米国連邦政府研究機関“東西センター”での総括ワーク

Step 3

環境NPOと企業でのESDワークショップ

ブループラネット財団、ハワイ電力等でのワークショップ

Step 2

ハワイ現地高校でのESDインターンシップ

私立Hawai'i Preparatory Academyにてインターンシップ

Step 1

ハワイアン文化体得研修とファシリテーション予備学習

ハワイ文化を通してESDの基本概念を再定義しファシリテーションの基礎を学ぶ

主な協力団体



EAST-WEST
CENTER



(スケジュール及び内容は変更になる場合があります)

ハワイアン文化体得研修と ファシリテーション予備学習

Step 1

ハワイ大学マノア校ハワイヌイアケア及びカピオラニ・コミュニティカレッジで文化継承ワークショップを受講。ハワイアンの教えを通してESDの基礎概念を再検証すると同時に、ESDプログラムのファシリテーション技術を学びます。

ハワイ現地高校でのESDインターンシップ

Step 2

ハワイ島の名門ボーディングスクールHawai'i Preparatory Academyで実践されているESDプログラムに大学生インターンとして参加。世界各国から参加している生徒と共にESDプログラムの開発・運営をサポートします。

環境NPOと企業でのESDワークショップ

Step 3

ハワイを代表する環境NPO団体やESDに取り組む地元企業での実践型研修に参加。EDSアクティブ・ラーニングプログラムの開発・運営手法とコミュニティベースの政策立案について議論します。

ESDイノベーター養成講座

Step 4

米連邦政府シンクタンクEast West Center(東西センター)でアジア太平洋地域の持続可能な発展をテーマにした社会革新者養成講座に参加。次代のESD専門家として帰国後のアクションプランを立案します。

プログラムアウトライン

(スケジュール及び内容は変更になる場合があります)

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
3/4 成田空港集合・出発 ホノルル空港到着 宿泊先チェックイン オリエンテーション	5 <i>9:00-12:00</i> Ho'okipaハワイアン文化 伝統ワークショップ @KCC <i>13:00-15:00</i> ダイバーシティ & インクルージョンと 持続可能社会 @KCC <i>15:00-16:00</i> リフレクション	6 <i>9:00-12:00</i> フィールドワーク @UH Manoa Ka Papa Lo'i <i>13:00-15:00</i> ESDファシリテーター トレーニング @East West Center <i>15:00-16:00</i> リフレクション	7 <i>7:00-10:00</i> ハワイ島コナへ移動 <i>10:00-12:00</i> Hawai'i Preparatory Academy(HPA) オリエンテーション <i>13:00-16:00</i> ESDインターンシップ @HPA	8 <i>9:00-15:00</i> ESDインターンシップ @HPA <i>15:00-16:00</i> リフレクション	9 <i>9:00-15:00</i> ESDインターンシップ @HPA <i>15:00-16:00</i> リフレクション

プログラムアウトライン

（スケジュール及び内容は変更になる場合があります）

Saturday	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday
3/10 <i>9:00-15:00</i> ESDインターンシップ @HPA <i>15:00-16:00</i> リフレクション	11 休息日 ハワイ島オプションナル ESDツアー （参加自由）	12 <i>9:00-15:00</i> ESDインターンシップ @HPA <i>15:00-16:00</i> リフレクション	13 <i>9:00-12:00</i> ホノルルへ移動 <i>13:00-17:00</i> 戦争と持続可能社会 創造型平和構築ワーク ショップ @パールハーバー	14 <i>9:00-12:00</i> ハワイ電力寄付講座 持続可能社会の実現と 100年後の世界創造 <i>13:00-15:00</i> 伝統的フラレッスン ESDとしての文化芸能 ワークショップ @KCC <i>15:00-16:00</i> リフレクション <i>18:00-20:00</i> ハワイでESDに携わる 社会人との懇親会 （参加自由）	15 <i>9:00-12:00</i> NPOとESD コミュニティグループの 役割と責任 @ブループラネット ファンデーション <i>13:00-15:00</i> ハワイ州観光局寄付講座 持続可能な社会を目指す ツーリズムとは <i>15:00-16:00</i> リフレクション

プログラムアウトライン

(スケジュール及び内容は変更になる場合があります)

Friday	Saturday	Sunday	Monday	Tuesday
3/16 <i>9:00-16:00</i> ESDイノベーター養成 ワークショップ @East West Center <i>15:00-16:00</i> リフレクション	17 <i>7:00-9:00</i> ダイヤモンドヘッド ハイキング <i>9:00-12:00</i> KCCファーマーズ マーケットでの フィールドワーク 地産地消と持続可能社会 <i>13:00-15:00</i> 最終総括ワークショップ <i>17:00-20:00</i> 修了式ディナー& 最終報告プレゼンテー ション	18 休息日 ディズニー・アウラニ リゾート オプションESDツアー 文化とリゾート開発 (参加自由)	19 チェックアウト ホノルル空港より帰国 (翌3/20 成田着)	20 成田空港解散



HIKI

Hawai'i Innovative Knowledge Institute

ハワイアン文化体得研修と ファシリテーション予備学習

University of Hawai'i at Mānoa の Hawai'inuikea School of Hawaiian Knowledgeでは、100年先を見据えた持続可能社会の創造をテーマに、ハワイアンの文化・伝統から学ぶ新たなESDの取り組みを実践している。



ハワイ大学カピオラニ・コミュニティカレッジのHo'okipaワークショップでは、ハワイアン社会が最も大切にしているクレアナ(役割と責任)について、自らに投射し実践するワークショップを行っている。

ハワイ現地高校でのESDインターンシップ

自然、文化、テクノロジーの融合による未来創造
テーマにしたアクティブ・ラーニングを実践する
ハワイ島の有名私立ボーディングスクール。



ESDに力を入れており、100%オフ・グリッドを実現したエネルギーラボでは、革新的なESDプログラムが行われている。

環境NPOと企業でのESDワークショップ

ハワイ最大の環境NPO法人であり、ハワイにおけるESDのパイオニアで、ライフスタイルの変革と、それを実践できる若きリーダーの育成に力を入れている。



Clearing the Path to Clean Energy
Likable Science with the Blue Planet Foundation

Think
Tech
Hawaii

HIKI

Hawai'i Innovative Knowledge Institute

環境NPOと企業でのESDワークショップ

ハワイ州随一の電力会社であり、州政府と共に2045年までに100%クリーンエネルギー社会を実現する全米初のイニシアティブを推進。

社章は古代ハワイ王族の文様に由来しており、先人の英知と近代の技術を融合し、大地と共に生きる持続可能社会の実現“Mālama ‘Āina”を提唱している。

日立製作所や沖縄電力との共同プロジェクトも進めており、日本とのつながりも深い。



**Hawaiian
Electric**



HIKI

Hawai'i Innovative Knowledge Institute

ESDイノベーター養成講座

1960年に米国連邦議会によって設立された研究機関。東西文化の相互理解とアジア太平洋地域の発展を牽引できるグローバルリーダーの育成を行っており、5万人を超えるプロフェッショナルを世に送り出している。オバマ大統領やダライ・ラマなど世界の主要人物がEWCに深い関わりがある。

近年は特にESDに力を入れており、ジェンダー・ダイバーシティやマイノリティーエンパワメントなどを含めた、包括的なESDトレーニングプログラムを提供している。





Christina Monroe

Leadership Education Specialist
East West Center

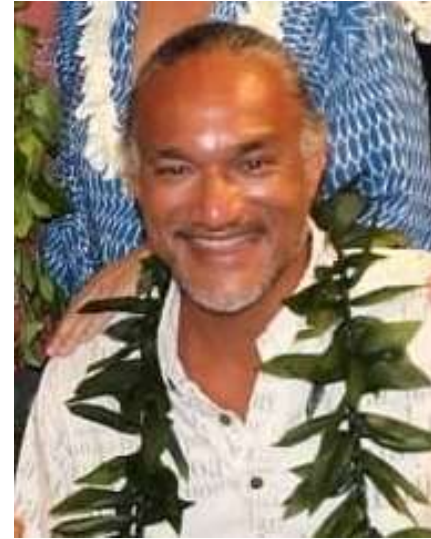
Christina designs and delivers a suite of Leadership Programs at the East-West Center with a focus on leadership capacity building at the individual and organizational levels. Primary programs include the U.S. State Department-funded Study of the U.S. Institute on Global Environmental Issues for emerging leaders and the Asia Pacific Leadership Program. Past programs include the MARA Executive Leadership Program of Malaysia and ProSPER.Net - United Nations University Sustainable Development Leadership Program for Researchers.



Francois Rogers

Special Projects Director
Blue Planet Foundation

Francois implements and leads impactful community and education programs at Blue Planet. He's been part of the Blue Planet Foundation team since the organization was founded in 2007. Since then, he's managed multiple highly successful initiatives, including our Hui Up appliance exchange, a smart grid canvassing project, and the Student Energy Summit.



Palakiko Yagodich

Assistant Professor
University of Hawai'i Kapi'olani Community College

Maui native Palakiko currently resides on the north shore of O'ahu. He graduated from the University of Hawai'i at Mānoa with a degree in Hawaiian Studies, and is a faculty member of Hospitality and Tourism Education. Palakiko is the lead coordinator and instructor for the Interpret Hawai'i Program, where he was responsible for the development of the Ho'okipa Me Ke Aloha Training Program. He has personally delivered this training to thousands of visitor industry employees statewide.



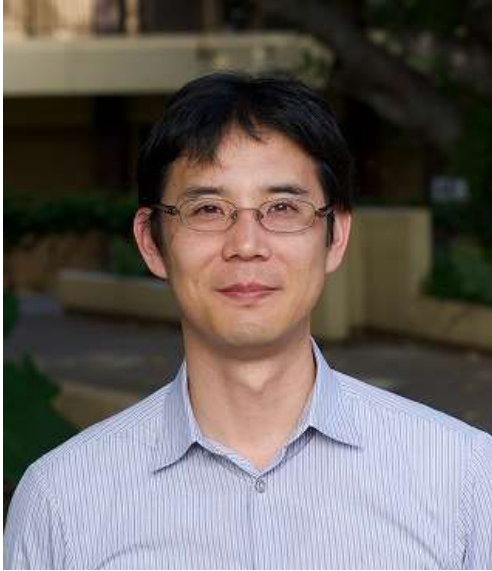
Dr. Vince M. Okada-Coelho

Faculty and International Program Coordinator
University of Hawai'i Kapi'olani Community College

Vince completed Ph.D. in social welfare from University of Hawai'i at Mānoa. He also holds a master's degree in international public policy and management from the University of Southern California and a bachelor's degree in commercial recreation and planning from Montclair State University. Vince has participated in the East-West Center's Asia Pacific Leadership Program and the Institute for Human Society's Social Change Workshop at Brown University.

Yoh Kawanami

Demand Response Director
Hawaiian Electric Company



Yoh is the Director of Demand Response at Hawaiian Electric Company in Honolulu, Hawai'i. He is responsible for implementation of new programs to enhance grid reliability and integration of additional renewable energy. Yoh holds a degree in Aeronautics and Astronautics Engineering from University of Washington and a Master's in Engineering Management from Duke University. He enjoys coaching the high school math team at his alma mater Mid-Pacific Institute. Born in Guam to a Japanese family, Yoh is fluent in Japanese and is looking towards sharing his bicultural experience.

ハワイ電力株式会社デマンドレスポンス部ディレクター。デマンドレスポンスのプログラムを用い電力系統安定化と再生可能エネルギーの導入/普及などが主な業務。ワシントン大学宇宙航空工学部卒業、デューク大学大学院で経営工学修士を取得。プロジェクトマネジメントプロフェッショナルの資格保有、プロジェクトマネジメント協会ホノルル支部役員兼任。他にハワイ大学電気工学部の工業アドバイザー顧問役員としても活躍。母校のミッドパシフィック高校で数学チームの監督も務める。日本人家族の下グアム島に生まれる。日本語にも長け、日米双方の文化経験を共有したいと願っている。



Frank Middleton

Educational Program Director
World War II Valor in the Pacific (Pearl Harbor)

Frank currently serves as the education coordinator for WWII Valor in the Pacific National Monument. Here he is responsible for developing and managing the K-12 school programing and community outreach programs for the over 30,000 students and educators that visit the park annually. He is committed to creating educational programs that respect the diverse populations of Hawaii and beyond, and that help participants make connections to their community, culture and generation.



Yoshi Tsurumi

Hawai'i Innovative Knowledge Institute [HIKI] 代表

ホノルルに本拠を置く国際教育機関HIKI代表。オレゴン大学国際関係学部卒業。コロンビア大学教育学大学院国際教育開発学修了。専門はリーダーシップ開発、ダイバーシティ & インクルージョン教育ならびに平和教育。ニューヨーク国連本部広報局主幹のグローバル教育プログラム”CyberSchoolBus”の開発プロジェクトに参画。実業界ではアンダーセンコンサルティング（現アクセンチュア）、日本オラクル、ベネッセ・コーポレーションでの人財開発、First Hawaiian BankのAssistant Vice Presidentを経て現職。NPO法人ハワイ日米協会とローカヒファンデーションの理事を兼任。愛知県出身。二児の父。

1. 日程
2018年3月4日(日)～3月20日(火)【17日間】を予定
(3月中旬～下旬に変更になる可能性があります)
 2. 参加費用
479,000円*
 3. 募集人数
20名(最小催行人数15名**)
貴大学をはじめ、北海道大学、弘前大学、岩手大学、東北大学、千葉大学、お茶の水女子大学、東京学芸大学、静岡大学、名古屋大学、京都大学、大阪大学、九州大学、琉球大学から募集予定。
 4. 対象者
大学1～3年の学部生で、将来教育機関、行政、企業法人、NPO法人等の現場でESDの専門家として能力を発揮したい方(学部・専攻は問いません)。
 5. 選考
申込受付順にSkypeまたはLINE通話にて簡単な面接(日本語)を行います。参加者の興味や当プログラムへの期待を伺い、プログラムを更に充実させるためのざっくばらんなオンライン面談です。皆さんからの質問にも丁寧にお答えします。
 6. 必要語学レベル
 - ・ 英検2級またはTOEIC500点以上が望ましいですが、ESDについて学びたいという強い意欲があればテストのスコアは特に問いません。
 - ・ 全てのプログラムは原則英語で行われ、必要に応じて適宜日本語通訳が入ります。
 7. 宿泊先
ドミトリイ又はホテル等(合宿型のトレーニングプログラムですのでホームステイはありません)
 8. 旅行手配
申込受付、参加費用の受領、現地までの航空券手配、渡航書類準備等は、指定旅行代理店の日新航空サービス株式会社が代行します。
 9. 申込方法
別紙「ESDインターンシップ 申込ガイド」をご確認ください。
- * 出入国空港諸税、燃油サーチャージ、ESTA申請料、海外旅行保険料、現地オプションツアー代、現地交通費の一部、現地食事代等は含みません。
** 最小催行人数(15名)に達しない場合は、実施キャンセルになるか、費用が増額となる場合があります。その際は改めて参加費用を提示し参加の意向を確認します。

Q ESDに興味はありますが、まだ詳しく知りません。参加できますか？

A ESDを一言で表現するならば「この地球上に人類が存続しつづけるには何が必要か」という壮大なテーマを扱う比較的新しい学際的研究分野です。興味があればぜひ参加してみてください。ESD専門家としての第一歩をぜひハワイでスタートしましょう。

Q ビザは必要ですか？

A 短期プログラムですので学生ビザ申請の必要はありません。日本国籍以外の方は別途渡航ビザが必要になる場合があります。

Q 滞在先はどこですか？

A ホテル又は学生寮を予定しています。合宿型トレーニングプログラムですのでホームステイはありません。原則相部屋となります。

Q このプログラムに参加すると資格などもらえますか？また将来履歴書に記載できますか？

A プログラムを完了された方には、プログラム修了証書が授与されます。履歴書への記載内容に制約はないと思いますが、ぜひESDの必然性を自らの体験を通して教育界・産業界にアピールしていただければと思います。

Q 参加費用に教科書代は含まれていますか？

A ハワイで使用される教材費は全て含まれています（文房具は除く）

Q 最近アメリカ本土のニュースを見ていて不安です。ハワイの治安はどうですか？

A ハワイはアメリカの中で最も多人種多民族が暮らす州のひとつです。お互いの文化や価値観を尊重しながら「アロハの心」で人々が共存する真のダイバーシティ&インクルージョン社会といってもいいでしょう。もちろん犯罪に気を付けることは大切ですが、人種差別や暴動などを怖がる必要はありません。

Q 事前課題や事後ワークなどがありますか？

A ESDに正しい答えはありません。本プログラムは日本の学生とハワイの人々が互いに話し合い、学び合うことで新たなESDを創造していくプロセスを重視しています。そのため参加者にはいくつかの簡単な事前課題を準備しハワイで発表してもらう予定です。また、プログラム修了後もハワイで出会った同志たちとの繋がりを広げていくフォローアッププログラムを計画しています。ハワイの人々との絆は家族(オハナ)のように強く深いものとなるでしょう。

Q このプログラムに申し込みたいのですが

A 別紙「[ESDインターンシップ 申込ガイド](#)」を確認後、指定旅行代理店の日新航空サービス株式会社へご連絡ください。

日新航空サービス株式会社 仙台支店
ESDインターンシップ 担当: 高橋・関谷
TEL: (022) 263-6968 / 070-6495-1445
Email: h-takahashi@nissin-trvl.co.jp



ハワイ大学、East West Center、Hawai'i Preparatory Academy、Hawai'i Innovative Knowledge Institute、日新航空サービス株式会社は東北復興地の未来を応援しています。

HIKI

Hawai'i Innovative Knowledge Institute

Hawai'i Innovative Knowledge Institute [HIKI] seeks to foster the next generation of leaders who are committed to bringing balance to society.

Building off of their appreciation of cultural practices and values, HIKI aims to empower the development of the skills and mindsets essential to PONO (“excellent and righteous”) interactions between human and nature; abilities intrinsic to thriving in and contributing to a more cooperative, prosperous, and harmonious world.

2250 Kalakaua Avenue STE 512, Honolulu HI 96815

Email: tsurumi808@gmail.com TEL: (808) 220-0866



Yoshi Tsurumi
Founder and Principal

Yoshi has had over 20 years of academic and professional experiences in international education, leadership development, and business consulting. He earned his master's degree in International Educational Development from Teachers College Columbia University and bachelor's degree in International Studies and Chinese from University of Oregon. He is a former program facilitator of the United Nations' CyberSchoolBus, the first online extracurricular program launched by the UN Global Teaching and Learning Program. In practices he served as business consultant for Oracle Corporation and Andersen Consulting (now known as Accenture) and as Assistant Vice President for First Hawaiian Bank. Father of two.

HIKI

Hawai'i Innovative Knowledge Institute