

日本語版 \*English follows

## ONGAESHIってなに?

経済工学とWeb3技術を活用した リスキリング無償化を実現する育成・採用一体型サービス。 誰もが学び続けられる世界の実現と、社会を担う人材を育成します。



## スポンサーになる 3つのメリット

## 応援したい人を選んで、 サポート可能

「この支援どこに届くの?」 心配ご無用!



タレントの自己PRやプロフィールから応援したい理由に合わせて選択※1できます。

アプリでタレントの学習状況も可視化。 あなたの支援を「見える」化!

## 転職が成功した場合、 ONGS (ガバナンストークン) 付与

これってただの寄付? いいえ、ちがいます。



転職が成功した場合、タレント育成へ の貢献金としてONGSを付与。

ONGS保有に応じて、タレント選択の 優先権付与、さらにDAOの意思決定 にも関われる予定。

## 資産として NFTの保有・売却が可能

NFTの保有・リペアが可能なほか 2次販売も可能!



ポジションNFTは、転職の実績が増え ることで、需要の高いNFTとなります。

また、利用した「ポジションNFT」はリペアすれば、再度利用可能。さらに二次販売も可能。

## プロジェクトメンバー













※2023年6月時点

#### 【注釈】

## ONGAESHIをはじめよう

世の中は急速に変化し、対応するには学び続けることが必要です。 しかし「学び」にかけられる資金が少ない人も多く、十分にスキルを身に着けることが出来ません。

> 年収200万円。 スキルアップしたいけど...

地方から出てきたばかり。 まだまだスキルが 足らないことに気が付いた。



奨学金があって、 学習費がだせない。

リスキリングを通じて 新たな環境で活躍できた!

## あなたが「スポンサー」になることで、 「タレント」の学びを支援し、新しい時代を担う人材を育成できます!

購入

講座を受講する権利となる「ポジジョンNFT」を購入。 購入したNFTはタレントにレンタル、または自ら講座を受講することが可能です。

レンタル

タレントの自己PRなどを確認し、NFTを無償でレンタル。 講座を一定まで進めた継続性の高いタレントにレンタルするので安心。

强老

タレントは数か月かけて講座を修了し、企業選考に応募。

報酬付与

転職が成功した場合、タレント育成への貢献金としてONGS (ガバナンストークン)を付与※2します。

リペア 二次販売 利用した「ポジションNFT」はリペアすれば、再度利用可能。 また、さらに二次販売も可能です。(予定)



## お得なNFTの抽選申込を開始します!

ポジションNFT (1NFT=55,000円 (税込)) を販売。 (データサイエンス講座・DXデザイナー講座の2種類を予定)

ローンチまでにお申込みいただいた方の中から抽選を行い、 当選者は下記の値段でご購入いただけます。

#### 申込・詳細はこちら



#### 1 NFT購入の抽選申込

サービスローンチ後、 1 NFT=44,000円 (税込) (11,000円お得!) で購入ができます。

※講座の種類は本販売時に先着順にてご選択。

お一人様最大2個(計NFT2個)まで

#### 2 NFTバンドル購入の抽選申込

サービスローンチ後、 2 NFT=77,000円 (税込) (33,000円お得!) で購入ができます。

2NFTのセット申込です。 (データサイエンス講座1個、DXデザイナー講座1個)

お一人様最大2セット (計NFT4個)まで

#### 【注釈】

※2スポンサー自身で講座受講した場合、貢献金の付与はされません。

#### 【注思事垻】

- ・抽選申込のみでは、ポジションNFTを購入したことにはなりません。本販売開始時に購入方法をご案内いたしますので、別途お手続きください。
- ・抽選申込はサービス開始・内容を保証するものではございません。サービス開始時期・内容等は、別途公表させて頂きます。
- ・ポジションNFTのユーティリティ等の具体的内容は、当社が追って作成・公表予定のホワイトペーパー等で定めるものとします。
- ・ローンチ当初、ONGSはサービス内で使用できない予定であり、使用開始予定時期は未定です。 また、ONGSの概要・付与条件・付与数量・意思決定の内容や手続き・国内の暗号資産交換業者におけるIEO等のロードマップ等に関しても、 当該ホワイトペーパー等で定めるものとします。ONGSがIEOされることを保証するものではございません。
- ・本サービスの職業紹介は参画企業でもあるInstitution for a Global Society株式会社が有料職業紹介事業(許可番号: 13 ユ 306851)に基づき実施します

# ONGAESHIは学びにコミット

#### タレントのスキルアップをサポート。

個人 & グループワーク、合同研修を導入※3。実際に仕事でつかえるスキルを養成します。

「テクニカルスキル」の評価 ×「コンピテンシー」を測定 採用企業とのマッチングポイントを創出します。

さらに学習修了率を向上※4させるため、コーチングを導入予定です。

1 ) 個人ワーク

2 ) グループワーク

3 合同研修

#### インプットの場

データサイエンス講座 動画約80本 DXデザイナー養成講座 動画約38本 合同研修に向けた 議論の場

グループごとに実施

アウトプットと 気づきの場

複数回実施予定

A )テクニカルスキルの評価

B コンピテンシーの測定

#### 指定の課題を提出



#### GROW360<sup>※5</sup>の受検



## 講座エントリー実績 4.000名以上※6

教育サービス提供会社と提携し、 Web3やAI人材育成講座等 を拡大予定

## 講座の例をご紹介

#### 講座例① データサイエンス講座

機会学習、統計、Pythonを 柱にデータサイエンスを学ぶ。

#### 機械学習

決定木、k-means法、回帰モデルなど 機械学習の理解に必要な基礎を学習

#### Python

データ分析に必要なPythonの基礎から 応用までを学習

#### 統計

データ分析の基礎を学び、データサイエン ティストと協働する力を身に着ける

#### 講座例② DXデザイナー養成講座

ビジネスを軸に、データサイエンス・ アーキテクチャを学ぶ。

#### ビジネス

既存事業再構築や新規事業立案のプロジェクトをフレームワークを用いて進められる

#### データサイエンス

データ分析の基礎を学び、データサイエン ティストと協働する力を身に着ける

#### アーキテクチャ

システム構築に有用である、構造的に問題を 捉え解決する思考のベースを身に着ける

#### 【注釈】

- ※3 本仕組みはすべての講座に適用されるものではございません。
- ※4 ONGAESHIの前身である慶應義塾大学FinTEKセンター「STAR」実証実験では、学習コーチをつけると学習修了率が2倍に。
- ※5 Institution for a Global Society株式会社提供サービス
- ※6「STAR」実証実験における講座エントリー者数

# ONGAESHIの工夫

## NFTの価値とONGS(ガバナンストークン)価格の将来像 安定させる持続可能な設計※7を導入予定

#### ①採用成功報酬を原資とする外部経済性の導入

ONGAESHIはトークン経済圏外部からの採用成功報酬を原資とする外部経済性を取り入れています。

採用成功報酬は企業から法定通貨で支払われ、その報酬の一部で発行体がONGSを買い取り、 採用件数が増えるとトークンの価格が安定する仕組みです。

このように外部経済性を導入することで、持続可能な仕組みを実現します。



#### ②プロフェッショナルな運営体制 と GT価格安定委員会の設置

中央銀行政策に詳しい慶應義塾大学沖本教授や経済学の専門家としてWeb3プロジェクトに数多く携わる慶應義塾大学坂井教授がプロジェクトに参画。

金融の専門家を中心に、ガバナンストークン価格安定化委員会を 組織し、ONGS価格やボラティリティを監視します。

バブル・暴落の兆候を検出し、必要な措置を施す仕組みを構築します。



中央銀行政策 慶應義塾大学経済学部 教授 沖本 竜義



WEB3・ マーケットデザイン 慶應義塾大学経済学部 教授 坂井 豊貴

#### ③NFTの需要予測を行い、過剰供給を抑止

計量経済学の観点から、講座の需要を鑑みてNFTの需要予測を行い、過剰供給とならないように、NFTの総発行数や、タレントに貸し出される、またはスポンサーが自己利用するNFTのリペア量をコントロールします。

さらに、NFTの総発行数は、追加発行量の上限を定めるルールを設定し、需給のバランスを取る設計を検討しています。

#### スポンサー向け講座

#### あなたの学びが次世代の学びの原資に

NFTを購入したスポンサーだけが受講できる講座もご用意!

マーケットデザインの第一人者である坂井教授や、 大学でWeb3・経済学の教鞭をとる福原教授の講座をご用意! 今後様々な講座提供を予定しております。

※一定期間、スポンサー向け講座の受講権を付与します。



WEB3・経済学 ー橋大学特任教授 慶應義塾大学客員教授 福原 正大

# ONGS(ガバナンストークン)

将来的にIEOが実現した場合、ONGS保有・利用のメリットは以下を検討しています。

#### ①スポンサーへのONGS付与の考え方

タレントの転職が成功した場合、育成への貢献金としてONGS (ガバナンストークン)を付与します。

貢献金の分配は以下のように予定しています。

(例) タレント1人が採用された場合の貢献金の分配:スポンサー50% 残りの部分は講座提供をした教育者、コーチ、ONGAESHIで分配します。



## ②ONGS保有のメリットを導入

ONGSを保有するほどユーザーに特典が与えられます。 例えば、スポンサーにはタレントへの優先的なレンタル権などが付与される予定です。

また、採用企業が保有すると、「お気に入りにリストできるタレント数」や「コンタクトできるタレント数」 が増加し、タレントにとってはコーチの優先的なアサイン等が可能になります。

## ③DAOガバナンス機能

ガバナンストークンを保有することで、ONGAESHI DAOの意思決定にも関われる予定です。 例えば、ONGAESHIの収益は一定量、公共教育機関に還元する予定ですが、その配布先の決定に 投票できます。

また、必要とされる人材を考え、ONGAESHIで提供する新たなポジションNFTの決定に投票できます。

## ④NFTの購入・リペアにGTを利用可能

スポンサーがNFTを購入する場合は、ONGSを使うことができます。 そのためNFTの需要が増えるほど、ガバナンストークンの需要も高まります。

一度受講が完了したポジションNFTを再度貸し出すためにはリペアが必要になります。その際のリペア費用はONGSによって支払われます。

#### 【注意事項】

・ローンチ当初、ONGSはサービス内で使用できない予定であり、使用開始予定時期は未定です。 また、ONGSの概要・付与条件・付与数量・意思決定の内容や手続き・国内の暗号資産交換業者におけるIEO等のロードマップ等に関しても、 当該ホワイトペーパー等で定めるものとします。ONGSがIEOされることを保証するものではございません。



## What is ONGAESHI?

Integrated training and recruiting service for free digital reskilling by using economic engineering and Web3 technology.

With ONGAESHI, everyone can keep learning and play a leading role in society.



## **5** Sponsor Benefits

#### You can choose who you want to support

Who is your support going to?"

#### Don't worry!



You can choose talents to support by checking their detailed profiles\*1.

Blockchain also visualizes the learning status of talent.

Making your support "visible"!

## ONGS (GT) is rewarded once hiring is successful

Is this just a donation?

#### No. it is not.



If hiring is successful, ONGS will be rewarded as a contribution.

ONGS holders will be given talents' selection priority.

Also, you can join decision making in ONGAESHI DAO

### You can hold NFTs as new assets

NFT's value will be backed up by hiring track record.



NFT will be in high demand as the number of hiring from the course increases.

You can also repair NFT to rent again and/or resell.

## **Project Member**











KOKUYD



\*As of 2023/06

#### [Notes]

- \*1 Individuals cannot be identified from the talent's profile, etc.
- · This document does not guarantee the start of the service or its contents. The service launch date will be announced separately.

## Let's start ONGAESHI!

The world is changing rapidly, and we need to keep learning. However, many people have little money to spend on "learning" and are unable to acquire sufficient skills.

I want to upskill but my salary is too low...

Just started my career, and I realized that I do not have sufficient skills...



I can't spend on reskilling due to the scholarship debt...

Thanks to ONGAESHI,
I got skilled and enjoy my work!

# By being a "Sponsor", you can support the learning of "Talents" who play a leading role in society in the future!

Buy

Buy "Position NFT" which is the right to attend the course. NFT can be rented for free to the talent, or you can use it by yourself.

Rent (Free) Rent NFT for free to a chosen talent once checking his/her PR. Noted that NFT is only rented once talents reach certain level in the course.

Hire

Talents take a couple of months to complete the course and apply for the recruitment.

Reward Granted If the talent is hired, the sponsor receives a portion of the placement fee via ONGS (Governance Tokens)\*2.

Repair/ Resell Repair "Position NFT" and rent again. Also, you can resell NFT on the secondary market. (Plan)



## NFT Application opens at a discount!

Position NFT (1NFT=55,000 yen  $\,$  (w/ tax)  $\,$  ). (Two types of courses are planned: Data Science Course and DX Designer Course)

Winners can buy NFT at the following price at the launch.

Check here for application and details



## **1 NFT Application**

Apply before the October launch!

1 NFT=44,000 yen (w/ tax) (-11,000 yen!)

\*Select the course type at the launch

Up to 2 NFTs per person (total of 2 NFTs)

#### **2 NFT Bundle Application**

2NFT=77,000 yen (w/ tax) (-33,000 yen!)

> \*This is a set of one of each of the two courses listed above.

Up to 2 sets (4 NFTs in total) per person

#### [Notes]

\*2 ONGS will not be rewarded if the sponsor by him/herself takes the course.

- •The lottery application alone does not constitute the purchase of an NFT. Please follow the procedure separately as we will inform you how to purchase at the start of this sale.
- •This lottery application does not guarantee the start of the service or its contents. The service start date will be announced separately.
- •The specifics of the utilities and other details of the NFT shall be set forth in a white paper to be published in due course.
- •ONGS cannot be used at a service launch. The outline, terms and conditions of the ONGS, the quantity granted, the decision-making process, and the roadmap for IEOs, etc are also set forth in the relevant white paper, etc. There is no guarantee that IEOs will be granted.
- Job placement in this project will be conducted by the participating company, Institution for a Global Society, based on its job placement business license (License No.: 13-Yu-306851).

# **Our Commitment to Learning**

#### Support for Talent Skill Development.

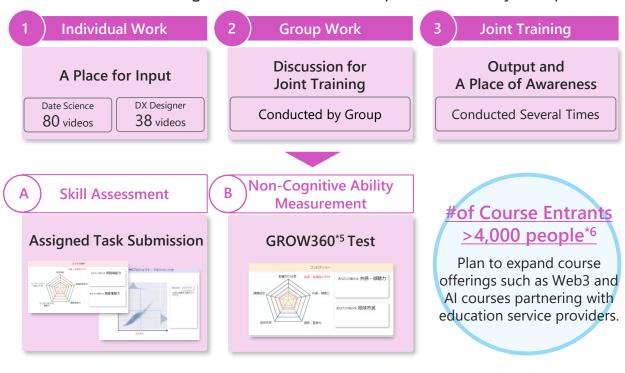
Introduction of individual work, group work, and joint training mechanisms\*3.

We develop skills that can be used in the real world of work.

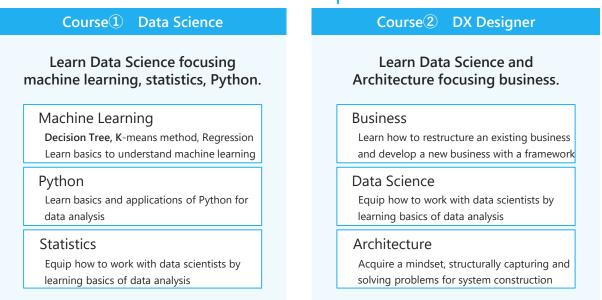
Assessment of "Technical Skills" x Measurement of "Competency"

We create matching points with employers.

We also introduce coaching function to further improve the study completion rate \*4.



## **Course Examples**



#### [Notes]

- \*3 This mechanism is not applicable to all courses.
- \*4 In the Keio University FinTEK Center "STAR" PoC, the predecessor of ONGAESHI, the learning completion rate doubled with a learning coach.
- \*5 Service provided by Institution for a Global Society Corporation.
- \*6 Number of course entrants in the "STAR" PoC.

# Sustainable ONGAESHI Mechanism

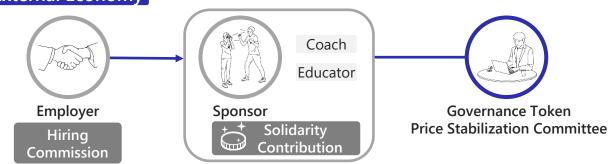
How to stabilize NFT's Value and ONGS' Price in the Future Several sustainable mechanism are planned to be introduced\*7

## 1 External Economy into Token Economy

ONGAESHI incorporates external economics from outside the token economy. We get hiring commissions in legal tender, and buy ONGS with a portion of the fee.

As the number of hiring increases, the price of the token stabilizes. By introducing external economies in this way, a sustainable mechanism is achieved.

## **External Economy**



#### 2 Professional Team and GT Price Stabilization Committee

Economic experts including Professor Okimoto, an expert in central bank policy, and Professor Sakai, involved in many Web3 projects are participating in the project.

A Governance Token Price Stabilization Committee will be formed with them to monitor ONGS prices and volatility.

A mechanism will be established to detect signs of bubbles and crashes



Central Bank Policy Keio University Prof. Tatsuyoshi Okimoto



WEB3 • Market Design Keio University Prof. Toyotaka Sakai

## **3** Control NFT Supply by Forecasting its Demand

Using econometrics, we forecast the demand for NFTs with the demand for courses and control the total number of NFTs issued and repaired so as not to create an oversupply.

Furthermore, we plan to design supply & demand balances by setting a rule for the total number of NFTs to be issued with a cap on the amount of additional issuance.

#### **Course for Sponsor**

and apply necessary measures.

Your study is the source of next generation learning
Special courses available only to sponsors!

We offer courses by Professor Sakai, a leading expert in market design, and Professor Fukuhara, who teaches Web3 and economics at the university! We plan to offer various courses in the future.



WEB3 • Economics Hitotsubashi University Keio University Prof. Masahiro Fukuhara

\*The right to attend courses for sponsors for a certain period of time.

# **ONGS** (Governance Token)

If we succeed IEO in the future, the following benefits of owning and using ONGS are considered.

## **1** How We distribute ONGS to Sponsors

If the talent is hired, ONGS will be awarded as a contribution to his/her development.

Distribution Share is planned accordingly.

(Ex.) When a talent is hired: a sponsor takes 50% of the contribution. The rest will be shared by educators, coaches, and ONGAESHI.



## **2** Introduce ONGS Owning Benefits

The more ONGS owned, the more benefits will be given to users. For example, sponsors will be granted priority rental rights to talent.

For employers, the number of "favorite listings" and "number of contacts" will increase. For talents, they have a prioritized access to get coaching.

#### **3DAO Governance Function**

ONGS holders can join decision making\* in ONGAESHI DAO.

For example, they will vote to determine which public educational institutions where a portion of ONGAESHI proceeds will be returned.

Also, they discusses necessary skills in the future and will vote to determine the new position NFT to be offered at ONGAESHI.

## 4 Use ONGS to Buy and Repair NFT

They can use ONGS to buy NFT.

Therefore, as the demand for NFTs increases, so does the demand for ONGS.

Once the course has been completed, the position NFT must be repaired in order to be loaned out again. The cost of the repair will be paid by ONGS.

#### [Disclaimer]