



Academy



Academy

WoW System
Ver.1.0

概要

Human resources side

moodle

コンテンツ格納管理 ※xAPI準拠

講義動画

シャドーイング

ライティング

理解度テスト

LRS Learning Record Store
(学習データ蓄積)

結果・履歴

ビッグデータ

AI

※ルールベース

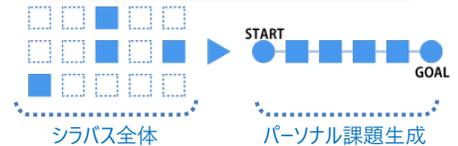
Evidence-Based Education

※常に進化



自分専用の課題を可視化
効率の良い弱点の克服

個人別の課題生成を自動化



【WoW Academy】

Academy^①

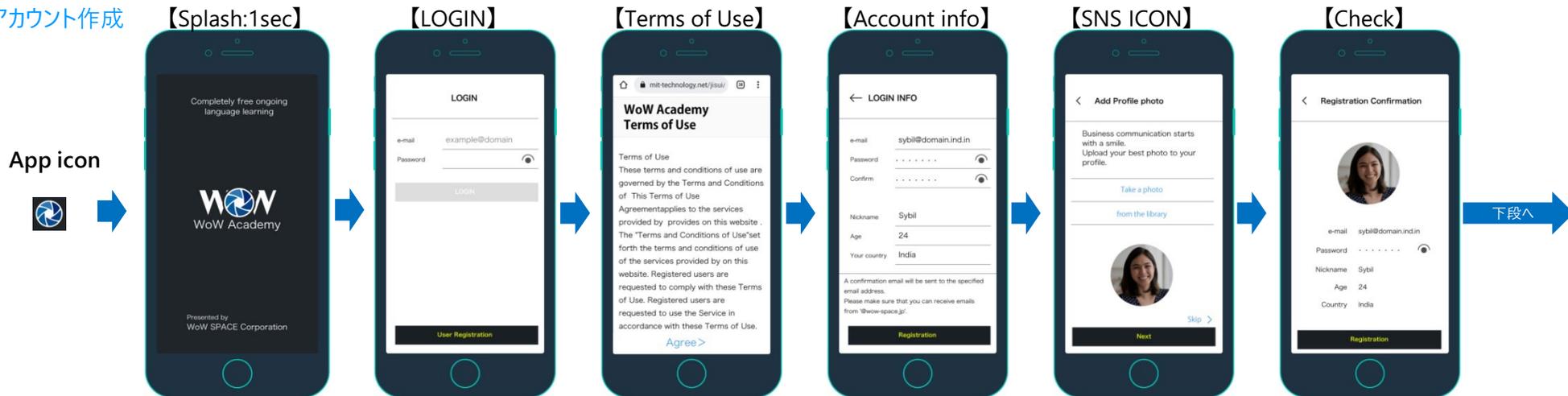
WoW System
Ver.1.0

Human resources side

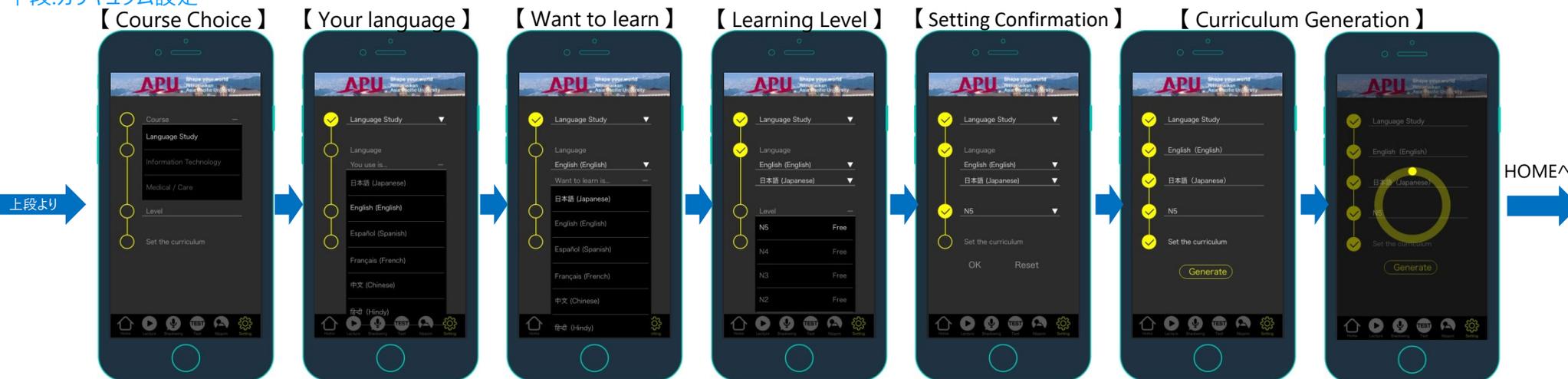
～初回起動から初期設定- Initial setup from first startup～

初回起動時に、「ユーザーID」「パスワード」「ニックネーム」「年齢」「国」「SNSアイコン(任意)」の登録を行った後、学習カリキュラムの選択を行う。(詳細は次ページ以降)

上段:アカウント作成



下段:カリキュラム設定



【LOGIN】

LOGIN

e-mail example@domain

Password

LOGIN

User Registration

【Terms of Use】

mit-technology.net/jjsui/

WoW Academy Terms of Use

Terms of Use

These terms and conditions of use are governed by the Terms and Conditions of This Terms of Use

Agreement applies to the services provided by provides on this website .

The "Terms and Conditions of Use" set forth the terms and conditions of use of the services provided by on this website. Registered users are requested to comply with these Terms of Use. Registered users are requested to use the Service in accordance with these Terms of Use.

Agree>

【 Basic Information Entry 】

← LOGIN INFO

e-mail sybil@domain.ind.in

Password

Confirm

Nickname Sybil

Age 24

Your country India

A confirmation email will be sent to the specified email address.
Please make sure that you can receive emails from '@wow-space.jp'.

Registration

- <基本情報>
- ・メールアドレス
 - ・パスワード
 - ・ニックネーム
 - ・年齢
 - ・国

Your country

Philippines

Vietnam

Indonesia

Malaysia

Thailand

Cambodia

Nepal

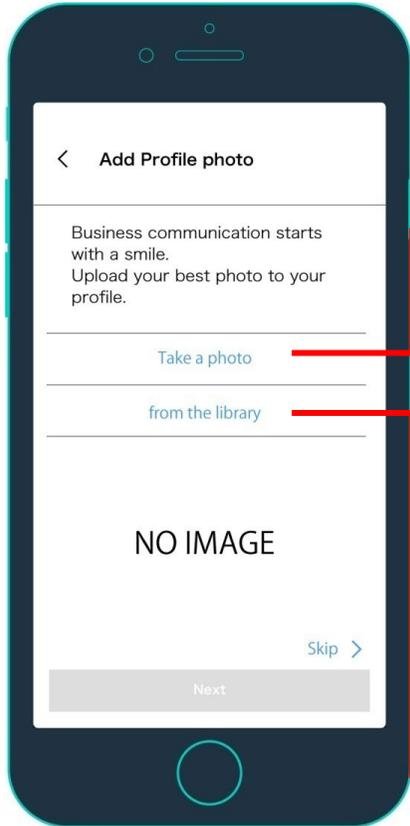
India

Sri Lanka

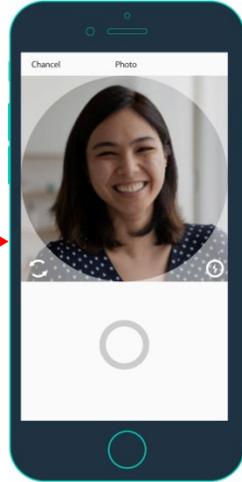
Cancel Done

次ページ

【Add Profile photo】



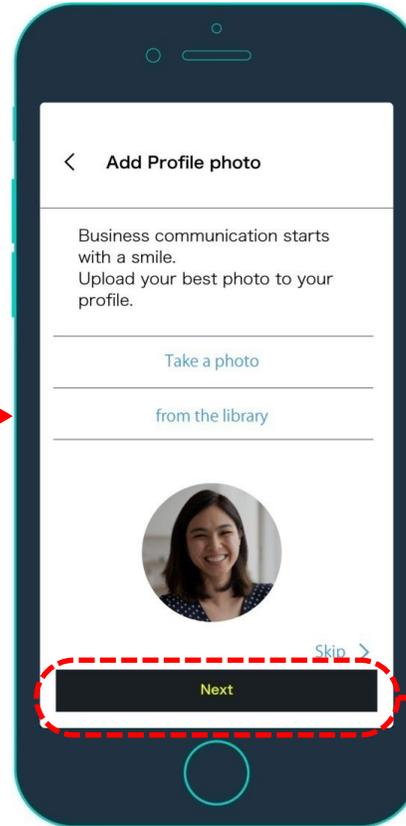
【Take Photos】



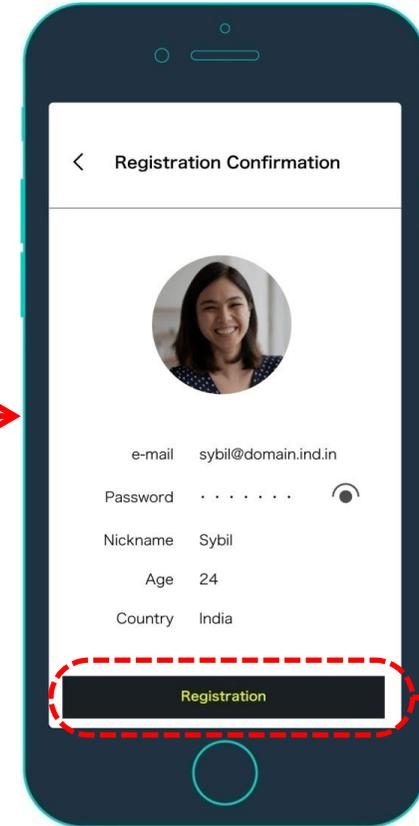
【From Library】



【 Check SNS Icon】



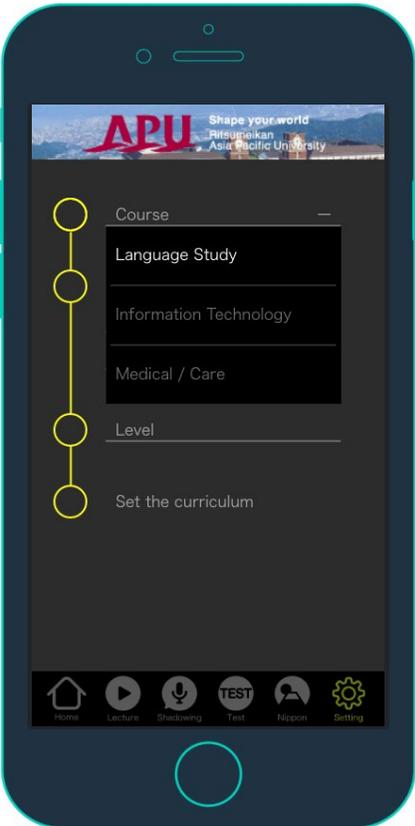
【 Confirm】



カリキュラム
設定へ

※ここまでの基本情報登録で、Academyの全コンテンツが無料で利用できます

【 Course Choice 】



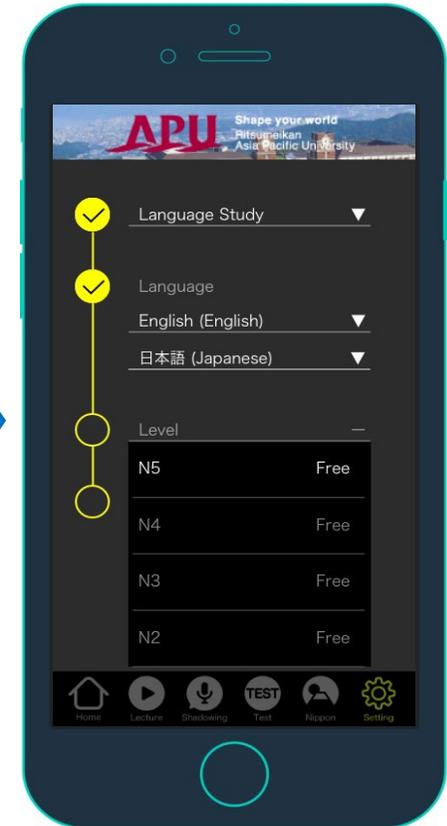
【 Your language 】



【 Want to learn 】



【 Learning Level 】



- 初期は「Language Study」のみアクティブ
- 「Information technology」「Madical/Care」はグレーアウト表示
- 項目を編集できるツールが必要

- 初期は「English」のみアクティブ
- その他の言語はグレーアウト表示
- 項目を編集できるツールが必要

- 初期は「日本語」のみアクティブ
- その他の言語はグレーアウト表示
- 項目を編集できるツールが必要

- 初期は「N5」のみアクティブ
- その他の言語はグレーアウト表示
- 項目を編集できるツールが必要

【 Setting Confirmation 】

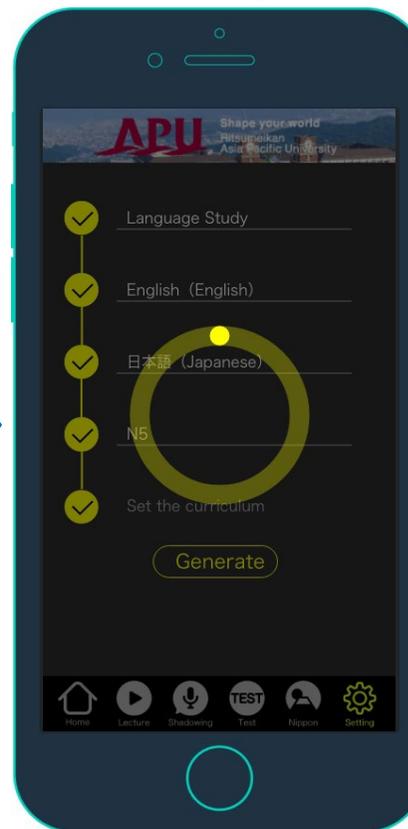


【 Generation button 】

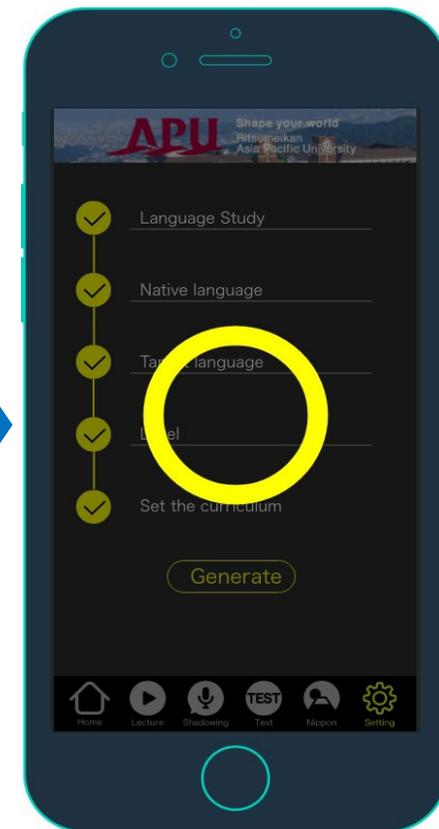


○「Generate」タップで開始

【 Curriculum Generation:5sec. 】



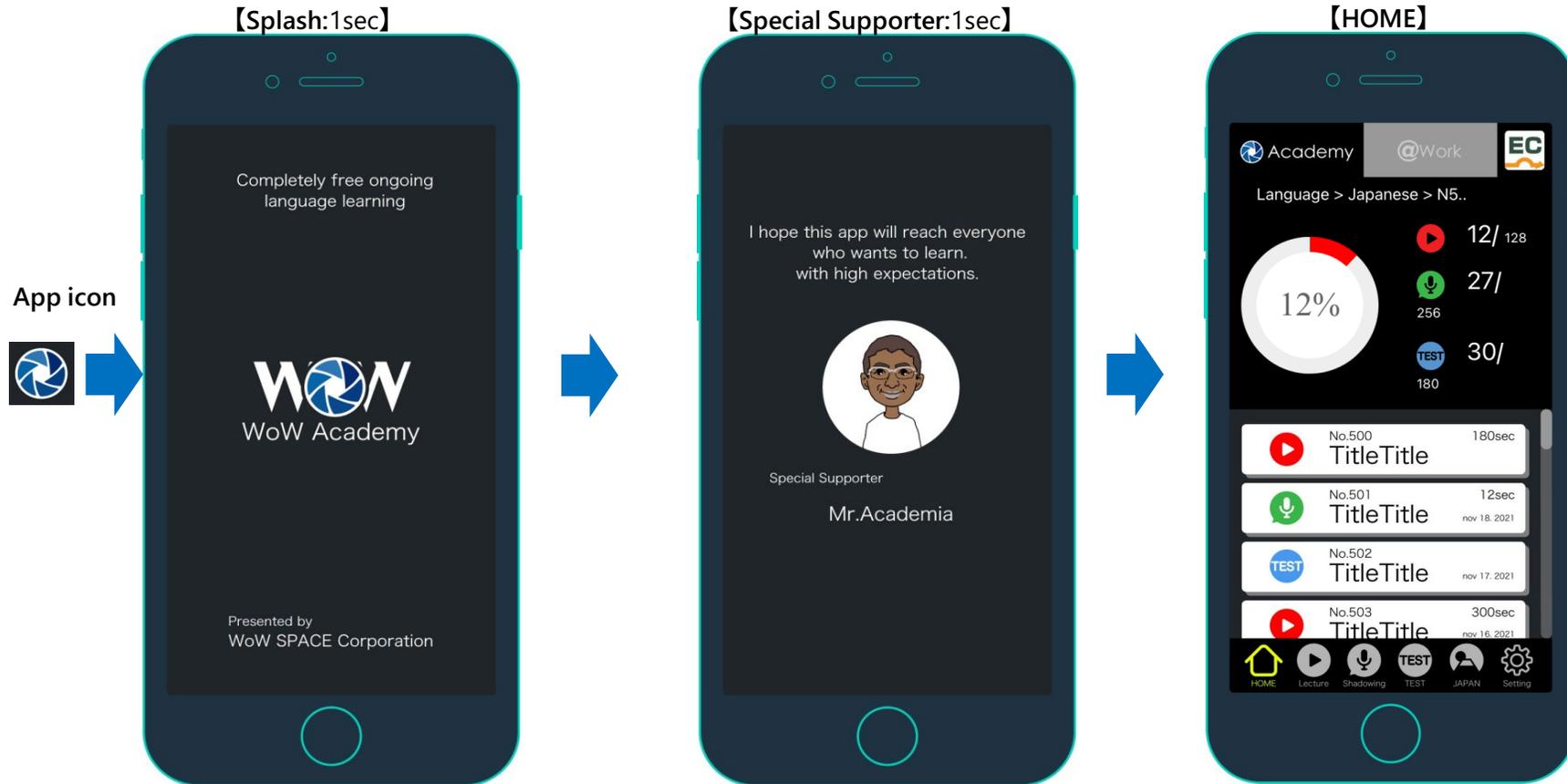
○「今まさにカリキュラムを組んでいる」感じを出すため、5秒程度の時間をかける。



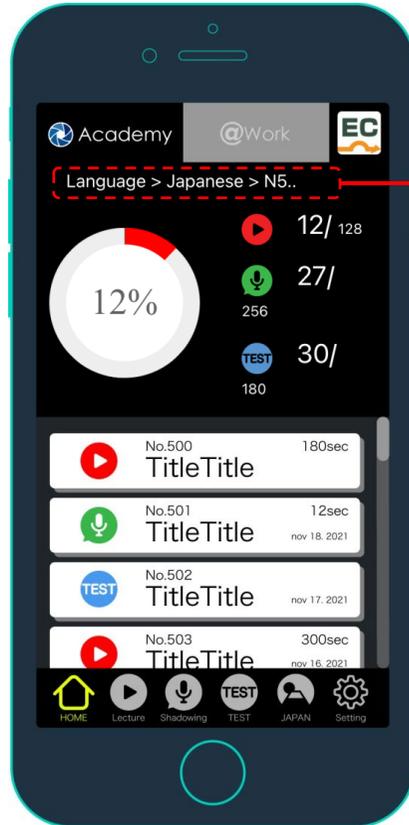
HOME

○「OK」→「Generateページ」へ
○「Reset」→設定をリセットし、
「Course Choice」の状態にする

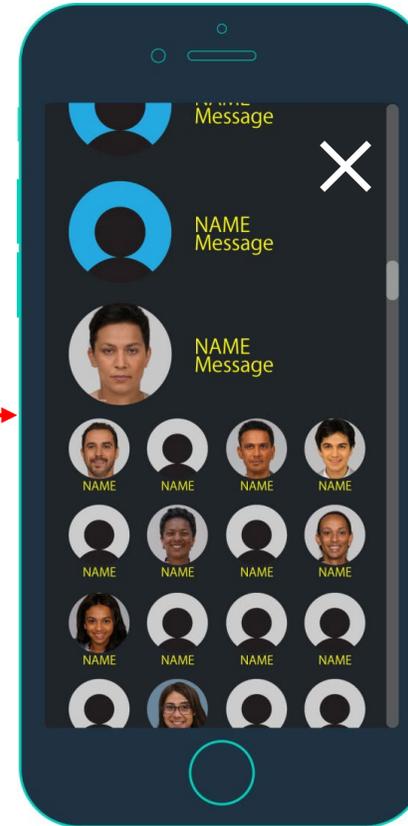
カリキュラム設定が完了した2回目以降の起動時には、選択した学習コンテンツのスペシャルサポーターの表示がされる。(スペシャルサポーターが居る場合に限る)



【Academy HOME】



【Supporter credit】



10,000(JPY)

5,000(JPY)

Academy HOMEにある「クラウドファンディング」で「5千円/1万円」の支援を
該当する学習カリキュラムリストをクリックしていただいた方を表示する「クレジットページ」が開く

Academy^②

～学習-Learning～

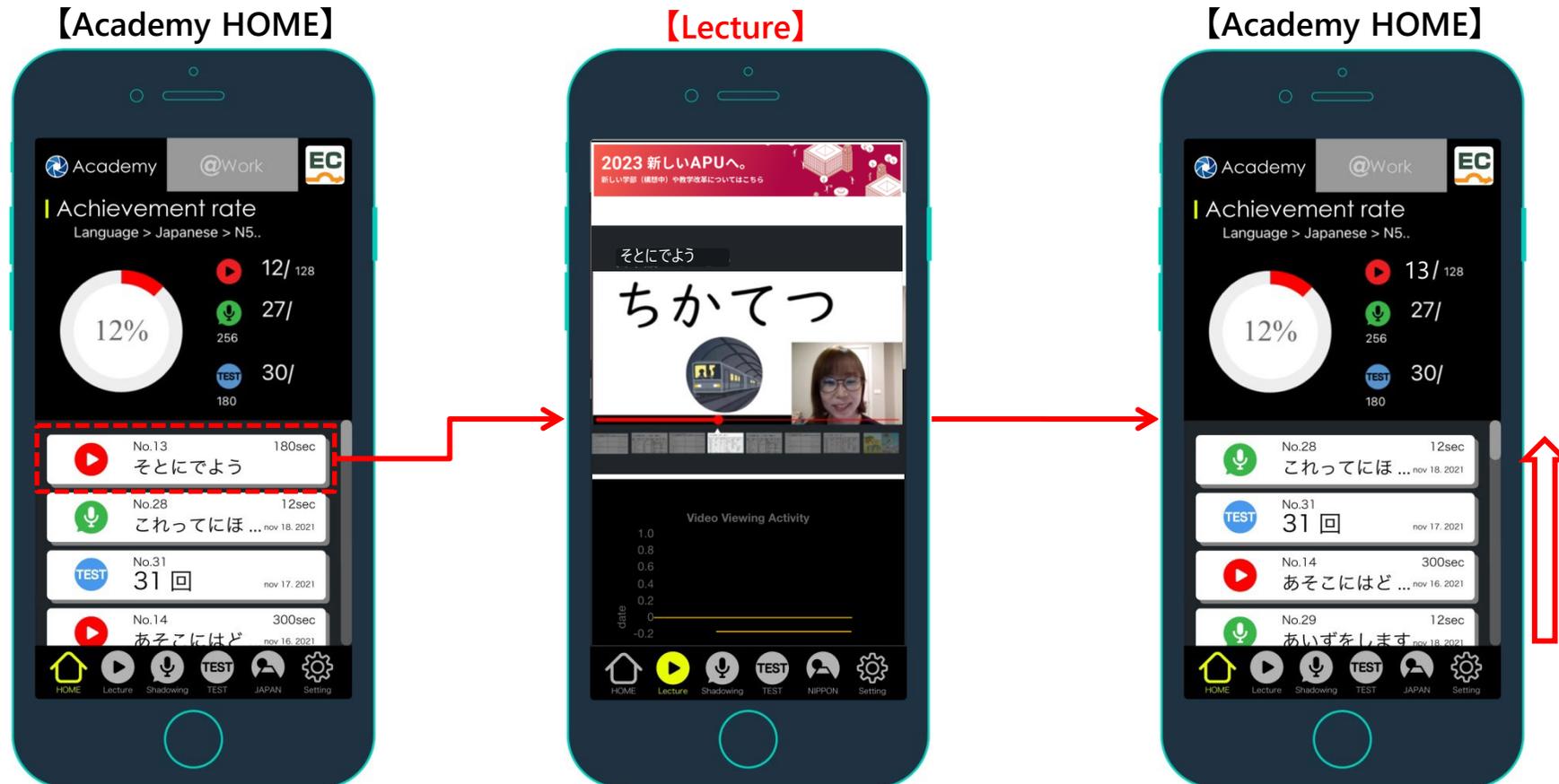
Academyの主要機能である「学習」並びにその他「コンテンツ」についての使用説明です。「講義ビデオ」「シャドーイング」「テスト」のほか、マルチコンテンツ機能も説明



1-1.講義ムービー 視聴の流れ-Lecture Movie Viewing Flow

Human resources side

・HOMEの「学習スゴロク」の講義をタップした場合【Lecture】が開く。視聴後はHOMEへ。



No.13
講義「そとにでよう」を選択

講義ムービー視聴

講義「外にでよう」がスゴロクから消えて、スゴロクメニューが1段上にスクロールした

- ・講義動画は自動で再生が始まる
- ・視聴履歴はLRSへ保存され、学習アクティビティとしてカウントされる

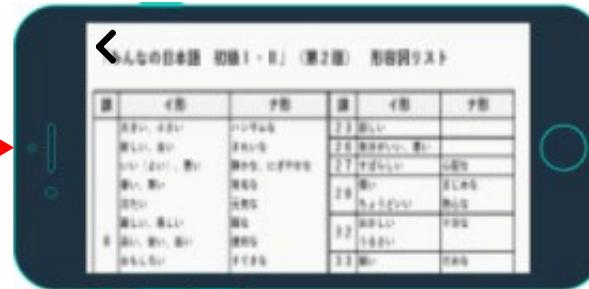
【Lecture】



- 講義ムービー
横向きにすると全画面表示に



- 講義ムービーのタイムラインに関連資料へのリンクを表示
サムネイルから関連資料にジャンプして確認できる



- 講義ムービーの視聴履歴をグラフィック表示
V軸：視聴した日付
H軸：視聴箇所のタイムライン

1-3.講義ムービー完了リストへの追加- Add to the list of completed

Human resources side

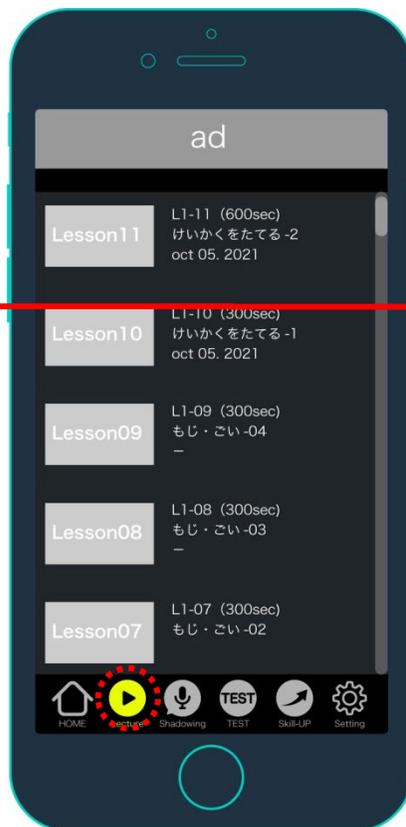
・視聴完了した動画はアプリ下部メインメニューの【】のリスト最上段に追加される。→視聴履歴・繰り返し視聴OK

【Lecture】



【Lecture(LIST)】

(レッスン視聴前)



(レッスン視聴完了後)



リストが1段下にスクロールして最後の視聴したムービーがリストの最上段にスタックされた

・HOMEの「学習スゴロク」のシャドーイングをタップした場合【Shadowing】が開く。実行後はHOMEへ。

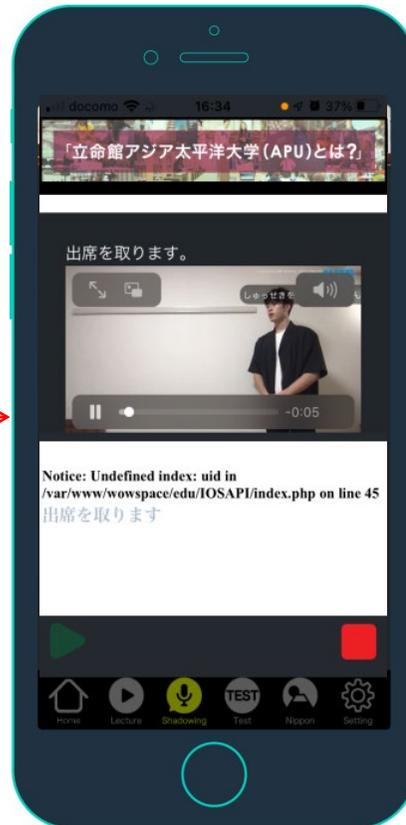


・シャドーイングは右下の【】をタップすると開始

【Shadowing】



マークをタップして開始



認識された音声テキスト化される

<検討事項①：動画の停止と音声認識のタイミング>

シャドーイング動画を会話の区切りや話者の切替タイミングで自動停止させ。
会話→区切りで自動停止→シャドーイング→会話→区切りで自動停止...
とするか？

(シャドーイングの時だけマイクオンに出来れば、イヤホン無しでも動画音に影響されない)

<検討事項②：認識結果別の終わらせ方>

シャドーイングの認識結果が

①「すべてOK」 ②「一部間違い」 ③「大きく認識間違い」
などとなったとき

①：終了してホームへ戻る→OKですが

②③の場合どのように終わらせて次へ進めさせるのか？

<検討事項③：認識結果の履歴>

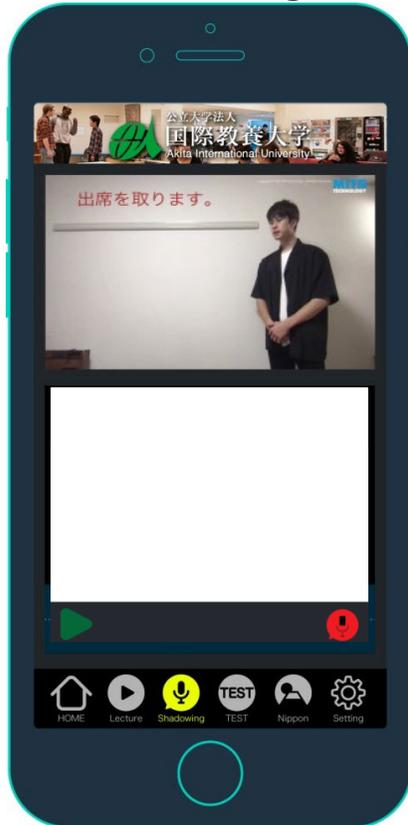
検討事項②の仕様にあわせた、シャドーイング履歴が必要

2-3.シャドーイング完了リストへの追加- Add to the list of completed

Human resources side

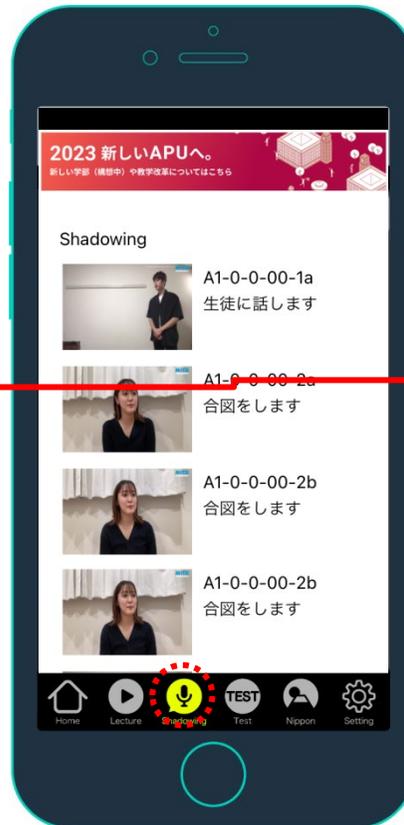
・実行完了したShadowingはアプリ下部メインメニューののリスト最上段に追加される。→ **実行履歴・繰り返し実行OK**

【Shadowing】

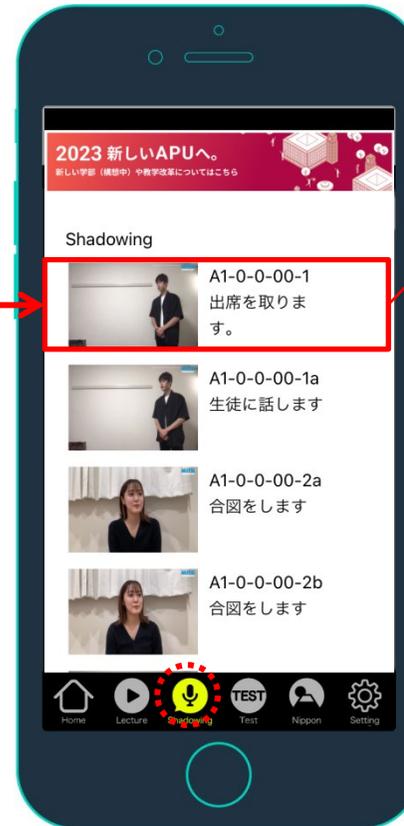


【Shadowing(LIST)】

(Shadowing前)



(Shadowing後)



リストが1段下にスクロールして最後のShadowingメニューがリストの最上段にスタックされた

・HOMEの「学習スゴロク」のTESTメニューをタップした場合【TEST】が開く。回答後はHOMEへ。



- ・該当する選択肢を選んで“NEXT”
問題セットが終了すると、正解率が表示される

【TEST】



選択してNEXT

問題セット終了後に
・過去の正解率
・今回の正解率
表示される

<検討事項①：テスト問題の数>
1回のテストでいくつの問題を出題するか

<検討事項②：テスト結果別の終わらせ方>
・テスト結果に応じた動作の検討
①正解100%～90%より上→終了してホームへ戻る
②正解90%以下～70%より上
③正解70%以下～
などとしたとき
①：終了してホームへ戻る→OKですが
②③の場合どのように終わらせて次へ進めさせるのか？
また②③の場合は再度スゴロクにテストを復活させるのか？

<検討事項③：テスト結果の履歴>
検討事項②の仕様にあわせた、テスト履歴が必要

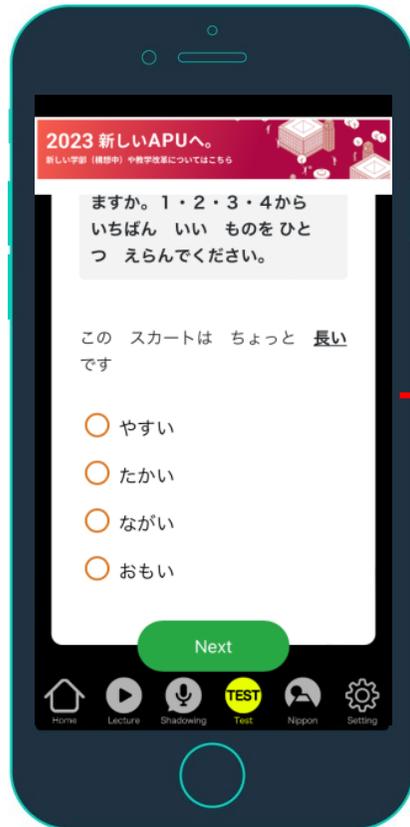
3-3.TEST完了リストへの追加- Add to the list of completed

Human resources side

・実行完了したTESTはアプリ下部メインメニューの【TEST】のリスト最上段に追加される。→テスト履歴・繰り返しテストOK



【TEST】



【TEST(LIST)】



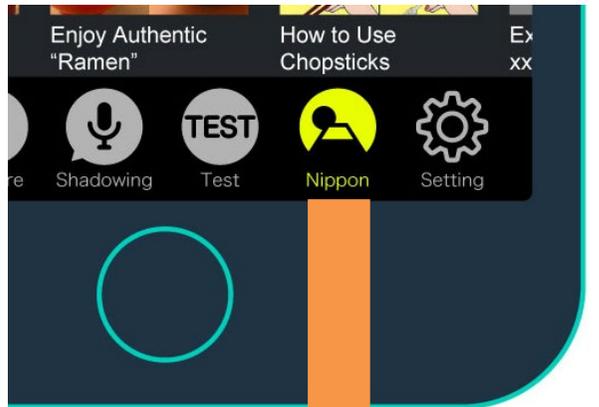
(TEST後)



リストが1段下にスクロールして最後のテストメニューがリストの最上段にスタックされた



- ・メインメニュー「Nippon」は、コンテンツブラウザとして外部の動画やサイトなどへのアクセス窓口
 - ・企業からのOEMコンテンツを掲載する場合は、同「メニューアイコンの変更」と「追加コンテンツタブの追加」を行う
- ※ユーザーが上記企業から離れた場合はデフォルトの「Nippon」の状態に戻す。



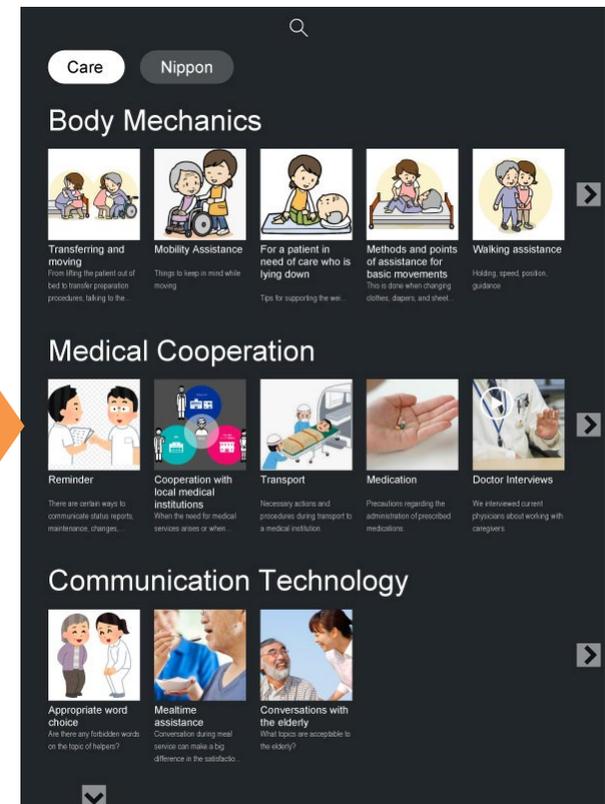
Nipponコンテンツ(デフォルト)



<https://japancultureexpo.bunka.go.jp/gallery/>
JAPAN CULTURAL EXPOのコンテンツなどを掲載予定



Nippon+介護コンテンツ(タブ追加)



職域OEM企業に所属するユーザーには、Nipponコンテンツに加えて該当する職業の習得用コンテンツがタブ分けされ掲載される。

Academy③

@Workからの通知- Notification from @Work

Academyを利用しているだけでもユーザーが企業に検索される場合がある。その時は「@Work」タブに検索した企業の数「バッチ表示」される。
※この時、熱心に学習しているユーザーは企業側の検索リスト上位に表示される。



「@Work」に3件の
新規アクセスまたは
メッセージがあります



日毎の新規アクセス数

@Workについては次ページ

簡易検索で検索された
3件のアクセス