

愛媛大学学生代表者会議委員会提言

愛CT ソリューションズ

- 学生が求めるICT -

【委員】 黒光拓斗、坂上夏輝、新畠舞子、高橋佳汰、後藤真菜

提言内容

① 公式LINEの利活用



② 愛媛大学アプリの導入



イメージアイコン

①公式LINEの利活用

【目的】

- 大学HPやSNSで得られる**学内情報の一括把握**
- 愛媛大学に興味を持つようになる**環境の構築**
- 興味のあるアカウント(情報)を選択可能

①公式LINEの利活用

【理由】

- 現状→愛媛大学学生広報アンバサダーが、
インスタグラムで事後報告発信
- 理想→より認知されるSNSで、事前告知
- **学生が最も利用**しているSNSの一つである
- **管理・運用**がしやすい

①公式LINEの利活用

オープンキャンパスやイベントなどの
事前告知から
積極的に参加者を募集すべき

愛媛大学の魅力や取り組みを発信したい

①公式LINEの利活用

☆公式LINEを推奨する理由

- オープンチャット導入と比較し、
設定や管理が容易
- セキュリティ面◎
- 公式・信頼性が高い



①公式LINEの具体例

○高校生向け情報発信…

オープンキャンパス、学部説明会、
入試情報、イベント

- ⇒
- ・入試形態を説明することで、
受験生が対策すべき科目や面接等の把握
 - ・施設見学や学部ごとの説明会情報の発信

①公式LINEの具体例

○在校生向け情報発信…

集中講義、準正課教育、資格試験、
イベント、アンケート回答依頼

- ⇒
- ・資格の案内は興味のある学生には有益
 - ・準正課教育の説明会や活動報告なども発信
 - ・学生の興味を引くことや活発なPRが可能に

①公式LINEの具体例

○卒業生向け情報発信…

アンケート、同窓会、イベント

- ⇒・大学側が抱える課題として、卒業生へのアンケート回収率が低いことが上がっていた。
- ・ アンケートの回答率向上がメールより高い
 - ・ 回答者に インセンティブがあると効果的

①公式LINEの具体例

○企業・ステークホルダー向けアカウント
合同説明会、セミナー、イベント宣伝

⇒・大学主催の企業説明会や
県内開催イベントについて企業の参加募集

①公式LINEの運用例

愛媛大学就職支援課

就職支援の情報を発信
各サイトへのリンクを表示



②愛媛大学アプリの導入

【目的】

- 要望案としてここ数年毎回挙がっている
→機能や効果について具体化させて実現の必要性あり
- 利便性の向上や学習管理の容易化
 - ・アプリとして一元管理
 - ・現行の各機能(修学支援システム、Moodle、学生Webメール等)へのログインの手間削減

②愛媛大学アプリの導入

【検討理由】

現状・・・ムードル等複数のサイトが乱立
→利便性の観点から使いづらい

ポータルサイト機能を集約し、アプリ化しよう！

○修学支援システム改善要望 アンケート周知ポスター

愛CTソリューションズ

×

学務システムチーム

愛CTソリューションズとは？
愛CTソリューションズは、令和7年度学生代表
者会議の1チームで、学内でのICT技術の導入・
活用による私たちの学生生活における利便性
向上のために、日々活動を行っています。

教育支援課 × 愛CTソリューションズ

10月1日に修学支援システムで
通知済み！！

修学支援システム改善 要望アンケート

皆様のご協力が大きな力になります



- ・教室の場所が分からない！
 - ・課題を時間割表に表示してほしい！
 - ・ログインが面倒くさい(SSO導入)！
 - ・Moodleとサイトを統合してほしい！
 - ・個別成績表の表示が分かりづらい！
 - ・授業日程を修学支援システムでも確認できるようにしてほしい！
- ETC...

修学支援システム改善要望アンケートへのご協力をお願い

現在、大学は修学支援システムのUI(画面の見た目や操作方法など)や機能の改善について検討を始めています。

普段から修学支援システムを利用して、「このシステムは不便だ!」、「こんな機能を追加してほしい!」など、

問題点や改善してほしい点がありましたら、下記アンケートへの回答をお願いします。

利用者である学生の意見を大学に届けましょう!

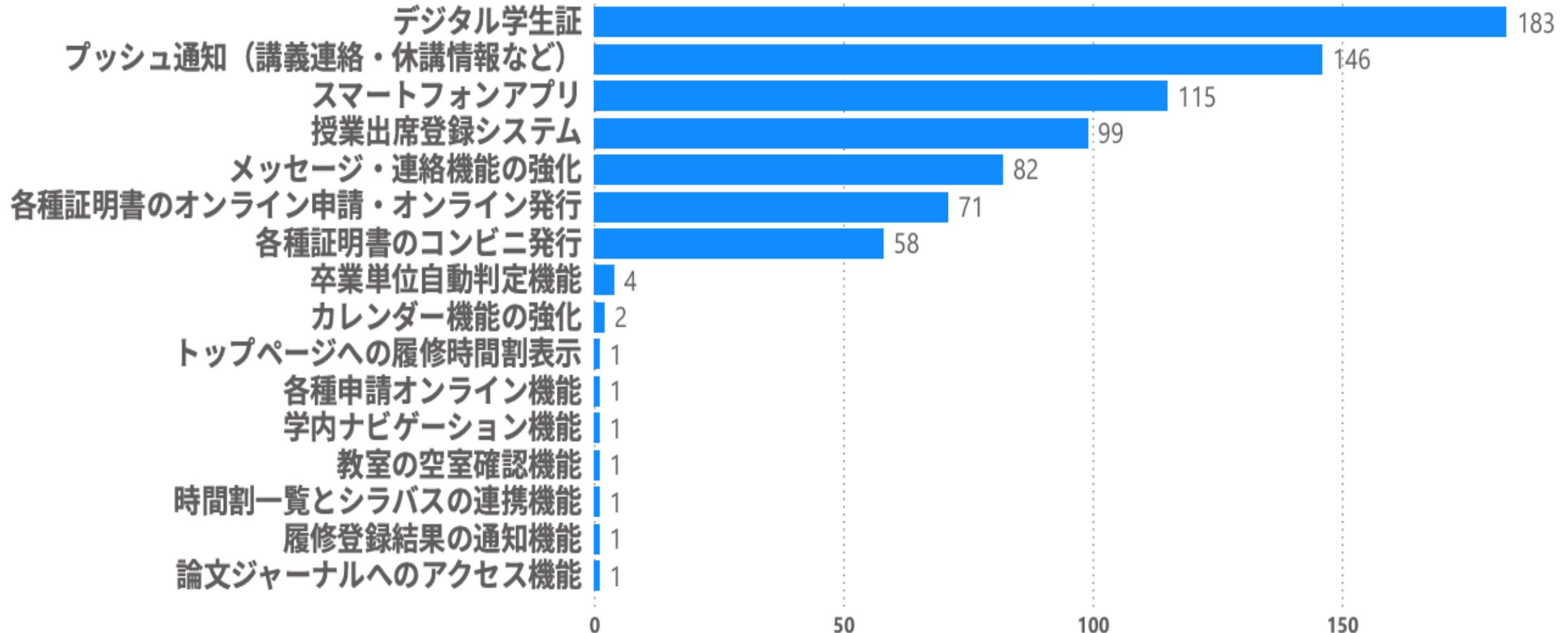
アンケート回答方法 [期限: 2025年10月31日(金)まで]

下記URLまたは上記QRコードよりご回答願います。

<https://forms.office.com/r/8APcvwsuRd>



【学生】追加を希望する機能





JUST IN 愛媛大学ゆるキャラコンテスト 優勝は「えみか」

お知らせ キャンパスマップ 修学支援
 事務手続き 施設予約システム 防災
 カレンダー 履修登録 デジタル学生証

メッセージボックス

教育企画課(職員)	教育企画課	25/11/13 09:54	【お断り】愛媛大学学生アンケート調査について
(教員)	法文-就職委員長	25/11/12 15:53	【キャリアフェス特集3②-2】公務員、公共系団体・企業（2日目（11/27）昼間・午後の詳細）
(教員)	法文-就職委員長	25/11/12 15:46	【キャリアフェス特集3②-1】公務員、公共系団体・企業（2日目（11/27）午前の詳細）

② 愛媛大学アプリの導入

各キャンパスの天気・トピックスを上部に表示

各機能は中央部に

メッセージボックスの表示

※イメージ図

②愛媛大学アプリの導入

【アプリの具体的な機能について】

○愛媛大学Moodle4と愛媛大学修学支援システムの紐づけや連携機能の強化

- ・シラバスと各回配布物および課題の同時確認の実現
- ・履修時間割表から教室場所および教室配置図の確認を実現(デジタルキャンパスマップ)
- ・授業変更情報、教室変更情報の愛媛大学Moodle4への反映
- ・シングルサインオンから、1度のID入力ですべてのアプリ、サイトにアクセス可能に

etc...

②愛媛大学アプリの導入

○デジタルキャンパスマップの導入

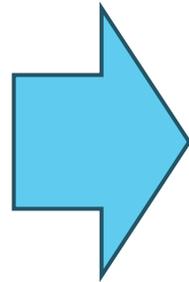
- ・教室が分からずに迷っている学生のサポート
 - ・チーム居心地の空き教室の利用とも関連
 - ・グループワークや自習のための空き教室の確認
 - ・今年度中にWeb上で建物名を検索すると建物の場所を光って知らせる機能を追加する予定
- ⇒建物のみならず、建物内で迷うことも多いため、教室の位置確認機能も希望

城北キャンパス

〒790-8577 松山市文京町3番 TEL 089-927-9000(代)

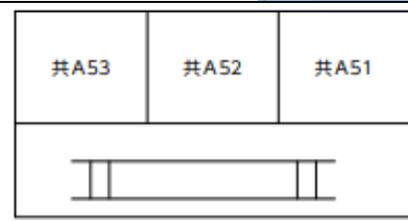
アイコン凡例
 ▲ 出入口
 P 身体障害者用駐車場
 P 駐車場
 5b 駐輪場
 W 食堂・カフェ

キャンパス内全面禁煙



【詳しい情報はここから】
 愛媛大学生協
<https://ehimedas.com/shop/>

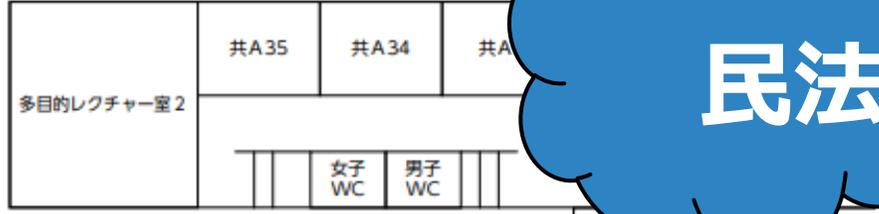
- A 生協ショップ ひめか
- B 愛大ショップ えみか
- C カフェテリア食堂 パルト(1F)
- D ベーカリー スッひめぼん(2F)
- E カジュアルレストラン メイプル
- F ミュージアムカフェ(2025年9月30日閉店)
- G アクアカフェ
- H コスタ
- I テラリス



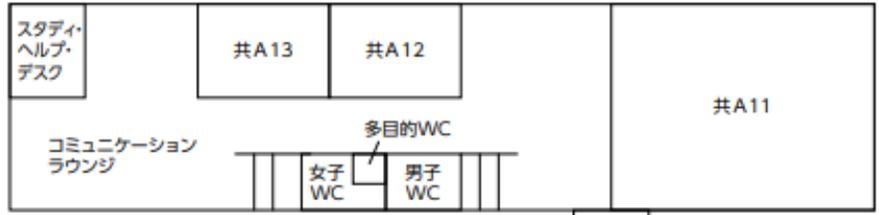
5階



木5
民法



2階



1階



☆施設予約システムとの連携による
 空き教室確認機能や、修学支援システムとの連携による講義教室の確認機能も視野

羽田空港の導入例 : <https://platinumaps.jp/d/haneda?culture=ja&area=7&floor=5F>



②愛媛大学アプリの導入

○デジタル学生証の導入による出席確認の容易化と 教員の負担軽減

【導入例：大阪大学の場合】

- ・大阪大学オリジナル公式アプリ「マイハンドアイアプリ」の一機能
- ・社会的認知が得られたと判断されるまで、従来の紙製又はプラスチック製の身分証も引き続き交付

デジタル学生証イメージ
(縦・日本語)

学生証

大阪大学

2023年4月入学 学部学生
文学部 人文学科

学籍番号: 99999999
学年: 2年次
氏名: 阪大 太郎
生年月日: 2004年4月2日 (20歳)
発行年月日: 2023年4月1日
有効年月日: 2027年3月31日

上記の者は、本学の学生であることを証明する。
大阪府吹田市山田丘1番1号
大阪大学総長 西尾 章治郎

2025年3月09日 22:47:27



デジタル学生証イメージ
(横・英語)

Student ID

THE UNIVERSITY OF OSAKA

Enrolled April 2023 Undergraduate Student
School of Letters Department of Humanities
ID Number: 99999999
Academic Year: 2nd year
Name: Taro Handai
Date of Birth: 2 APR, 2004 (Age: 20)
Issued: 01 APR, 2023
Expires: 31 MAR, 2027

This is to certify that the above-mentioned individual is a student of The University of Osaka.
1-1 Yamadaoka, Suita, Osaka JAPAN
President, The University of Osaka
Shojiro NISHIO

09/3/2025 23:02:47



②愛媛大学アプリの導入

⇒教員の出席確認負担の軽減、カード発行手数料削減、身分証明書としての利便性向上など

iBeacon
Eddystone



両対応



ビーコンのイメージ

UID

ID照合
通知

URL

URLを
送る

TLM

Beacon
設定

info

Beacon
情報

Acc

加速度
センサー

① - 1 出席登録

教室内の発信機（ビーコン）とアプリが通信して出席登録を行ないます。

（2023年度までの「出席端末」は使用できません）

今までの出席端末での出席登録と同様

- ・講義開始10分前～開始 5分後の入室：出席
- ・講義開始 5分後～開始15分後の入室：遅刻

という区分で登録されますが、

それ以後も発信機と通信して在室確認を行ないます。

その結果により早退や欠席の扱いにするかどうかは講義の担当教員が判断します。



※アプリを起動していなくても通信しますが、必ずアプリで出席登録を確認するようにしてください（登録できていなければその場で担当教員に申し出ること）

②愛媛大学アプリの導入

- ・スマホ内にデジタル学生証：手軽かつ便利に
- ・学外で学割を取る際や身分証明書を提示する際に便利

ただし・・・

一部公共交通機関や施設などは、
デジタル学生証での身分確認が不可



まとめ

☆以下の内容を提言

1.公式LINEの利活用

- ・多くの人が大学の情報を容易に取得
- ・イベント情報のPRやアンケート回答率向上

2.愛媛大学アプリの導入

- ・利便性向上や学習管理の容易化
- ・既存の各機能の一元化
- ・キャンパスマップやデジタル学生証の導入

参考 ③愛CTソリューションズのその他の活動

☆12月26日実施イベント・・・

AIでHACKせよ！愛媛大学キャンパスライフDX・デジタル会議

- ・愛媛大学学生AI活用イベント実行委員会主催の学生の『AI活用術の習得』を目的としたイベントの第二部にて、愛CTソリューションズがゲストとして登壇し、愛大アプリ導入の有用性について説明した。
- ・愛大アプリの導入にあたって、搭載機能の内容の検討やUIの作成にAIを活用するかということができるのではないかといったことが、当該イベントへの参加の経緯である。
- ・当該イベントでは、参加者を3～4人ほどのグループに分け、AIを用いたアプリ開発を実際に行った。
- ・愛CTソリューションズが規定の審査基準をもとに審査を行った。

愛大アプリについて説明している様子



○AIで開発したアプリのURL

①サークルサーチ（サークル情報の管理）

<https://gemini.google.com/share/a4ca5ca78d04>

②AiHime（デジタル学生証と通知機能）

<https://gemini.google.com/share/2c2e557b1a5e>

③ F@cilly（教室の部屋予約）

<https://gemini.google.com/share/dfafca32bc55>

🔍 サークル名・タグで検索...

すべて

スポーツ

音楽・芸術

学術・技術

レジャー

ボランティア

4 件のサークルが見つかりました

愛媛大学 交響楽団



音楽・芸術

定期演奏会に向けて日々練習に励んでいます。楽器経験問わず募集中です！



1



ホーム



登録



設定

E AiHime



愛ヒメ

現在、1件の重要な通知があります



学生証



お知らせ



2

F@cilly

EHIME UNIVERSITY SPACE FINDER



部屋を予約する

3