合格者及びご家族の方へ

教材用ノート型パソコン 必携のお願いとお知らせ

高知大学教育情報委員会

ノート型パソコンの必携

高知大学では、令和6年度よりデータサイエンスリテラシーレベル教育を全学必修とし、1年生に第1学期開講の「情報とデータリテラシー」と第2学期開講の「データサイエンス入門」を開講する他、各自のパソコンを使用して様々なeラーニング教材を活用した講義を行います。また、教務情報システム KULAS を利用して、教員からの連絡や講義の履修登録、成績確認など、在学中、パソコンとインターネットを活用する機会が多くあります。これらのことから、本学ではノート型パソコンを必携化しております。

入学に際し、家計へのご負担をおかけすることになりますが、本学の教育方針をご理解いただき、ぜひノート型パソコンをご準備いただくようお願い申し上げます。

合わせて、自宅でオンライン学習ができるようネット ワーク環境の整備をお願いします。

※オンライン授業を受講すると1回90分の授業で約100メガバイト(音声のみ)~1ギガバイト(高画質のビデオ通信)程度の通信量が発生します。また、課題の作成、その他でのネット利用が増えてくることが考えられ、月々50ギガバイト程度の通信量の発生が想定されますので、光回線など通信量に制限のない回線を推奨します。

初年次必修科目『情報とデータリテラシー』

インターネット社会で活躍できる人材を育成するために、新入生全員に**ノート型パソコンを必携**していただき、初年次必修科目**『情報とデータリテラシー』**を実施します。本授業では、ノート型パソコンを使用した講義や実習・演習を通して以下の3つの入門的な事柄を学習します。

- 情報・データ活用の実践力:情報機器やインターネット, AI を道具として利用し,データを活用する技術を身につける
- 情報の科学的理解:情報科学や情報システム (コンピュータ,ネットワーク, AI など) の基本概念を理解する
- 情報社会に参画する態度:情報技術やAI 技術が我々の生活や社会に与える影響を認識し、情報・データを扱う際のモラルや倫理を身につける

また、データサイエンスや AI について学ぶ『データサイエンス入門』といったオンライン授業もあり、これらの授業や専門授業でのパソコン使用はもちろんのこと、授業時間外にもインターネット環境が利用できるように多くの建物では無線 LAN が整備されています。「学術情報基盤図書館」では土日・夜間も利用できる環境を提供しています。新入生の皆様にはこのような環境の中で4年間を過ごすことで、情報化社会の真の意味を理解し、マナーやモラルも身につけて欲しいと考えています。

※なお、『情報とデータリテラシー』は、教員免許取得に必須の 授業(省令で定める科目:数理、データ活用及び人工知能に関 する科目又は情報機器の操作)にもなっています。

学内でのノート型パソコン使用環境

本学では学内ネットワークを使用して以下のサービスを提供しています。

- 電子メール
- ◆ 教務情報システム KULAS による履修登録・成績確 認・教員からの講義連絡・大学からのお知らせ等
- e-ポートフォリオシステムによる入学から卒業までの学修等の目標設定,振り返り支援
- 最新バージョンの Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Windows 用, Mac 用) の ライセンス (在学期間中は全ての学生が、1人5 台まで最新のバージョンを無償でインストール し,使用することが可能です)
- e-Learning 教材(授業資料など)

キャンパス内でのネットワーク使用環境

朝倉,物部,岡豊の各キャンパスでは,次のような環境が準備されています。

- 無線 LAN
 - 利用時間:原則として各建物の利用時間内
- 学術情報基盤図書館では、土日・夜間を含め無線 LAN によるネットワーク接続や印刷(白黒)が可能 ※開館日・利用時間はホームページにて公開

https://www.lib.kochi-u.ac.jp/

その他のサポート

『情報とデータリテラシー』や『データサイエンス入門』,専門授業の他にも,「PC 操作講習(入門編)」や「Office365 講習(入門/応用編)」,「情報処理 技術者試験(国家資格)ガイダンス」等の講習会が学術情報基盤図書館で4月はじめから随時行われます。パソコン操作が 不慣れで不安のある方など,どなたでも参加可能(無料)です。パソコン利用支援やトラブル対応,セキュリティに関する相談も受け付けています。詳しくは,入学式後の全員参加の講習会でお知らせします。

授業で最低限必要な性能概要

授業では、下記のノート型パソコンを持参していることを前提に実習・演習を行います。

- OS 日本語 Windows11, Windows10
- Microsoft Word 2019, Excel 2019, PowerPoint 2019

すでにノート型パソコンを保有されている場合には OS は Windows11 または Windows10 をお勧めします。 Microsoft の OS サポート終了後は、学内ネットワークに 接続できなくなりますのでご注意ください(右記ソフトウェア条件を参照)。また、授業や履修登録で使用するためノート型パソコンを持ち運ぶ機会が多いので、**軽量であること**が望ましいです。

なお、すでにノート型パソコンを保有されている方は、 右記の条件を確認いただき、条件を満たしている場合に はそのまま利用いただけます。

大学推薦ノート型パソコンとは

本学で推薦しているノート型パソコンは次の条件を満 たしています。

- 授業で必要な機能・性能を有している
- 小型・軽量で携帯性に優れている
- 4年間保証が充実している

故障した際には、学内に設けられた高知大学生活協同 組合の窓口にて問い合わせや修理の申し込みを行うこと ができます。また、授業への影響が最小限で済ませられ るように、修理時の貸与機も用意されています。

大学推薦ノート型パソコンの購入方法や性能の詳細については、後日、高知大学生活協同組合よりパンフレット「新生活サポートカタログ」が送付されますので、そちらにてご確認をお願いいたします。

ハードウェア・ソフトウェア条件

ハードウェ<u>ア条件</u>

キーボード入力可能なノート型 PC

- Windows 機
- 1) **性能** Windows11, Windows10 が快適に動作する 機種が望ましい
- 2) LAN 無線 LAN (必須)
- 3) 重量 携帯性を考慮して約 1.5kg 以下が望ましい
- 4) **画面サイズ** 10 インチ(B5 サイズ)以上が望ましい
- 5) 内蔵ディスク容量 128GB 以上
- 6) 内蔵メモリ容量 8GB以上
- Apple Mac 機 <u>< iPadOS</u>, iOS は不可>
- 1) BootCamp 等にて Windows10 以降が快適に動作する能力のある機種が望ましい
- 2) その他は Windows 機 [2),3),4),5),6)] に同じ

ソフトウェア条件

- Windows 機
- 1) OS 日本語 Windows11, Windows10 が望ましい ※Windows10 は 2025 年 10 月に Microsoft のサポートが終了します。サポートが終了した OS では学内 ネットワークに接続できませんので、それまでに Windows11 にアップデートすることが必要です。
- 2) アプリケーション
- ・最新バージョンの Microsoft Office のライセンスが在 学期間中は使用可能なため、Microsoft Office は購入 不要です。
- Apple Mac 機
- 1) OS Mac OS Monterey 以降
- ・情報とデータリテラシーの授業では Windows での操作を主として指導します。 Mac 上での対応する操作に慣れていない方は BootCamp 等で Windows OS を動作させる事を推奨。
- 2) アプリケーション
- ・Microsoft Office については、Mac OS でも大学提供 ライセンスが利用可能のため購入不要です。
- [注] 本学のネットワークに接続する PC には、ウイルス対策ソフトが必要です。Windows 機では OS 標準Windows Defender を、Mac 機ではフリーソフトAvast を使用しますので購入不要です。

■令和6年度 高知大学推薦ノート型パソコン性能概要

高知大学推薦ノート型パソコン(メイン機種)

1. ベースモデル: dynabook GCX83 後継機

2. ハードウェアの性能

1) CPU Core i5-1340P

2) メモリ 16GB 3) SSD 256GB

4) ディスプレイ 13.3 インチフル HD 1920 x 1080

5) 無線 LAN Wi-Fi 6(IEEE802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠) 6) USB USB-A コネクタ×2、USB-C コネクタ×2

7) ポインティング 本体タッチパネル 8) バッテリ 最大約 18.5 時間(予定)

9) サイズ 幅 306mm × 奥行 210mm × 高さ 17.9mm(予定)

10) 重量 約875g(予定) 11) 保証 4年間保証

12)特徴 クラムシェルタイプ

3. ソフトウェア仕様

- 1) 基本ソフト(OS) Windows11 Pro
- 2) アプリケーションソフト Microsoft Office (Word・Excel・PowerPoint)なし (最新バージョンの Microsoft Office のライセンスが在学期間中は使用可能)



令和6年度高知大学推薦

ノートパソコン

(4年間保証付き)

 メイン機種

 組合員価格 1 9 8,000円(税込)

タッチペン対応モデル (税込 220,000 円) も選べます。詳しくは生協から送付されるパンフレットをご参照ください。



■その他周辺装置等の購入について

ノート型パソコン以外の周辺機器等(プリンタ、マウス、USBフラッシュメモリ、プロジェクタ 投影用アダプタ等)は、入学後にその必要性を検討した上で購入することを強くお奨めします。

特に提出レポート等の印刷は、学術情報基盤図書館内のプリンタで印刷(白黒)することができます。

■ノート型パソコンを購入(準備)できない方

経済的理由により購入できない方のために、ノート型パソコンを大学より貸与します。

貸与は、学資負担者の収入により、一定の基準を満たす方に対して行い、経済的困窮度の高い方を優先します。したがって、貸与の申し込みは、授業料免除申請を行う方に限らせていただきます。 なお、貸与の場合も返却時の初期化費用約3,500円は必要となります。

※貸与の申し込み手続きの詳細(日程、持参するものなど)は、入学式または新入生オリエンテーション内でご案内いたします。

また、授業料免除申請手続き等につきましては、「入学者の手引」をご参照ください。

■すでにノート型パソコンをお持ちの方

4月3日(入学式)までにはお持ちのノート型パソコンを準備しておいてください。

使用されるノート型パソコンは、2ページ目の「授業で最低限必要な性能概要」を満たしている必要があります。ご自分で確認できない場合は、購入店にお問い合わせください。

また、授業時や学内ネットワークでのトラブル時の問い合わせ窓口はありますが、故障や不調時の 問い合わせ窓口はありません。故障や不調時の問い合わせ方法についても、購入店でご確認ください。 なお、初めてパソコンを使われる方には、授業環境が準備されておりサポートが受けやすい推薦機 の購入をお奨めいたします。

■高知大学推薦ノート型パソコンの購入について

高知大学推薦ノート型パソコンについて、あるいは購入・商品の受取方法については、高知大学生活協同組合の担当もしくは Vsign お問い合わせフォームよりお問い合わせください。

【問い合わせ先】

高知大学生活協同組合 朝倉ショップ (担当: 小谷・川口)

TEL: 0800-200-2501 E-mail: asakurasp@kochi-univcoop.com

Vsign サイト(高知大学生活協同組合 大学受験・入学準備の応援サイト)

サイトURL: https://vsign.jp/kouchi/2024

※右記二次元コードからもお問い合わせいただけます。



このリーフレットについてのお問い合わせは

高知大学 学務課全学·共通教育係

TEL: 088-844-8706(直通) E-mail: gm06@kochi-u.ac.jp