

## ノート PC 所有の推奨について

立命館大学びわこ・くさつキャンパス（BKC）には大学専用の無線ネットワーク環境(学内無線 LAN)が整備されており、教室以外の施設(実験室、研究室、メディアセンター、生協食堂、学生施設等)や屋外において無料でインターネットの利用が可能です。入学後はこの学内無線 LAN が利用できるとともに、立命館大学提供のサービス：office365（Word・Excel・PowerPoint, Outlook, OneNote, OneDrive など）も無償利用が可能です。また、講義で必要な有償ソフトウェアの多くについても入学後に大学ライセンスにて無償利用が可能です。ノート PC を携帯することにより、学内でレポート作成、予復習、メール処理、情報検索などを行うことができますようになります。その他、学内にはマルチメディアルームと呼ばれる PC（デスクトップ型）が、自由に使用できる施設も整備されています。

学科によっては、幾つかの実験や演習などで、数名がグループとして一緒に作業を行うことがあります。が、ノート PC にインストールした Zoom(無料版)などの WEB 会議ツールを使うと、授業時間以外に再び集まらなくてもオンライン上で予復習を行うことができます。

ノート PC を携帯することで、自習やグループ学習において、場所や時間に制限されることなく学習ができるようになります。また、スマートフォンと比べて、情報量が多く、視認性が高く、そして高度で効率的なデータ処理ができるようになります。是非とも入学者の皆さんには大学 4 年間の学習ツールとしてノート PC を所有されることを強く推奨いたします。入学後に大学生協でもノート PC を購入することができます。

立命館大学における情報環境（立命館統合情報システム RAINBOW）については、本学の WEB サイト(<https://it.support.ritsumei.ac.jp/hc/ja>)をご覧ください。学科の教育展開により推奨されるノート PC の仕様が異なりますので下記をご参考ください。

## 数理科学科

推奨するノート PC の仕様はなし。

## 物理科学科

推奨するノート PC の仕様はなし。

## 電気電子工学科

以下の条件を満たすノート PC を推奨しています。

- ・ OS：Windows を強く推奨します。多くの授業で Windows 環境を前提としており、他の OS（macOS や Linux など）では一部のソフトウェアや授業内容に対応できない場合があります。
- ・ Web 授業対応：Wi-Fi 接続、カメラ、マイク、スピーカーが内蔵または外付けで使用可能なこと。
- ・ その他：メモリは 16 GB 以上、SSD 256 GB 以上を推奨します。

## 電子情報工学科

推奨するノート PC の仕様は以下の通りです。

項目	仕様	備考
OS の種別	マイクロソフト Windows11 推奨	アップル Mac は推奨しない。
プロセッサ	Intel Core i5 相当以上推奨。	—
メモリ	8GB 必須、16GB 以上推奨。	
ストレージ	SSD 256GB 必須、512GB 以上推奨。	
画面サイズ	13 インチ以上推奨。	—
画面解像度	フルHD (1,920×1,080) 以上必須。	タッチパネルは必須でない。
USB 機能	USB Type-A 端子（または変換コネクタ）	—
必要な機能	HDMI 端子（または変換コネクタ）、無線 LAN。	—
その他	大学に持参できる程度の重量と大きさであること。	—

※Office は大学から無償提供

## 機械工学科

推奨するノート PC の仕様は以下の通りです。

項目	仕様	備考
OS の種別	Windows11 以降のバージョンを推奨。	—
プロセッサ	Intel Core i5 と同等かそれ以上の性能推奨。	—
メモリ	8GB 必須、16GB 推奨。	—
ストレージ	HDD または SSD 500GB 以上推奨。	—
画面サイズ	—	—
画面解像度	—	—
USB 機能	—	—
必要な機能	無線 LAN (Wi-Fi)、Bluetooth、カメラ、マイク、スピーカー。	—
その他	—	—

## ロボティクス学科

推奨するノート PC の仕様は以下の通りです。

項目	仕様	備考
OS の種別	Windows11 以降のバージョンを推奨。	多くの授業で Windows を想定。
プロセッサ	Intel Core i5 と同等かそれ以上の性能推奨。	—
メモリ	8GB 以上推奨。	—
ストレージ	256GB 以上推奨。	SSD 推奨。
画面サイズ	13 インチ以上推奨。	—
画面解像度	1920×1080 以上推奨。	—
USB 機能	—	—
必要な機能	無線 LAN (Wi-Fi)、カメラ、マイク、スピーカー。	—
その他	バッテリー駆動時間がカタログ値で 8 時間以上推奨。	BYOL 推奨のため。

## 環境都市工学科

推奨するノート PC の仕様はありませんが、Web 授業（Wi-Fi、カメラ、マイク、スピーカー）に対応しておくことを推奨します。また、授業によっては個人でインストールを推奨するソフトが紹介される場合もありますので、その都度検討してください。

## 建築都市デザイン学科

推奨するノート PC の仕様は以下の通りです。

項目	仕様	備考
OS の種別	Windows11 以降のバージョンを推奨。	MacOS 非対応ソフトウェア利用時有。
プロセッサ	Intel core i5 相当必須、Intel core i7 相当以上推奨。	デザイン分野で積極的にパソコンを活用する場合は Intel core i7 相当以上が望ましい。
メモリ	8GB 必須、16GB 以上推奨。	デザイン分野で積極的にパソコンを活用する場合は 16GB 以上が望ましい。
ストレージ	SSD256GB 必須、SSD512GB 以上推奨。	デザイン分野で積極的にパソコンを活用する場合は SSD512GB 以上が望ましい。
画面サイズ	12 インチ以上推奨。	デザイン分野では画面が広い方がよい。体力的に携帯可能で、携帯機会が少なく・距離が短いのであれば 15 インチ以上が望ましい
画面解像度	1,920×1,080 程度推奨。	—
USB 機能	USB3.0 推奨。	—
必要な機能	無線 LAN（Wi-Fi）、Bluetooth、カメラ、マイク。	Web 授業を受けるのに必要な機能は備えておくことが望ましい。
その他	グラフィックボード(GPU)	デザイン分野で積極的にパソコンを活用する場合はグラフィックボードがマザーボードとは別に搭載されていることが望ましい。

※無償アプリケーションのインストールが必要な場合は個別に授業で指示をします。また、個別の方向性に応じて保有していることが望ましい有償アプリケーション、発展的な内容の契機になる有償アプリケーションは授業で案内します。

※プログラミング学習等において重大な支障が生じる場合があるため、Windows のユーザー名は半角英数のみを用いて作成することを強く推奨（全角やスペースを含まない）します。