

■入学までにご準備いただくノートパソコンの必要条件

※以下の条件を満たすノートパソコンを既にお持ちの場合は新たに購入される必要はありません。

新たに購入される場合は、様々な活用を考慮し、できるだけ推奨スペックを満たしたものをお勧めします。

また、後述の学部・研究科に入学されるみなさまは、追加の要件がありますので、ご注意ください。

	推奨スペック（新規購入） （Windows11 を考慮して 4 年間快適に利用可能）	必要スペック（持ち込み） （Windows11 を考慮した最低限必要なスペック）
PC 形状	ノート型 PC やタブレット型 PC など、持ち運びが可能であること	
キーボード	レポート作成などを考えれば、ハードウェアキーボード（物理的なキーボード）が利用可能であること。着脱式や外付けのキーボードでも可	
OS	Windows 10 以上 (Windows10 の場合、在学中に Windows11 ヘアアップグレード要)	Windows 10 以上 (Windows10 の場合、在学中に Windows11 ヘアアップグレード要) または macOS Big Sur 以上 ※1
Microsoft Office ウイルス対策ソフト	大学で在学中、最新版が利用できますので、購入不要です。 ※2	
CPU	Core i5(2.0GHz 以上、4 コア以上) 第 10 世代相当以上※3	Core i5(4 コア以上)第 8 世代以降 相当以上 ※3
メインメモリ	16GB ※4	8GB 以上
ストレージ (HDD・SSD)	SSD（推奨）または HDD128GB 以上 ※5	
ディスプレイ /画素数	ディスプレイサイズ 11 インチ～ /画素数 横 1,920 以上、縦 1,080 以上	ディスプレイサイズ 11 インチ～ /画素数 横 1,366 以上、縦 768 以上
ネットワーク	IEEE 802.11ax(Wi-Fi6)/ac 対応	IEEE 802.11b/g/n 対応
バッテリー駆動時間	8 時間以上が望ましい	6 時間以上が望ましい
重量	持ち運びを考慮し、できるだけ軽いものを推奨	
追加事項	マイク、カメラ（横 640 ピクセル以上、縦 480 ピクセル以上推奨）必須 (外付けの web カメラ（マイク内蔵）でも可)	

※ 1

①授業及び学内のサポートは Windows OS の利用を前提としており macOS その他の OS を利用される場合は学内のサポートが十分に受けられないリスクがあります。新規購入については WindowsOS を強く推奨します。既に持っている PC で前述より以前の OS であっても OS 提供元(Microsoft 等)のサポート期間内であれば使用しても問題ありません。

②Windows 10 等の OS について、64bit、32bit の制約はありません。

※ 2 Microsoft Office やウイルス対策ソフトが予めインストールされていない製品を選ぶと安価に購入可能です。

※ 3 オンライン授業で用いる Zoom のバーチャル背景を使うための CPU 要件を満たします。

※ 4 メモリは、16GB 以上だと将来的に安定して運用できますが、各学部での推奨例もご確認ください。

※ 5 SSD は HDD と比べて価格は高めですが、高速で消費電力が低く耐久性に優れるためお勧めします。

● CD/DVD は必須ではありません。内蔵型は重量が重くなるので、必要であれば外付けをお勧めします。

● 外付けの場合は、ポータブル型で、バスパワー(USB 給電)動作が可能なものをお勧めします。

追加要件

教育学部・教育学研究科

- ストレージ 256GB 以上推奨
- ヘッドセット又はマイク付きイヤホンの利用を推奨

法学部・法学研究科

- メインメモリ 8GB 以上でも可
- ストレージ Windows 11 の利用では 256GB 以上推奨
- ヘッドセット又はイヤホンの利用を推奨

経済学部・経済学研究科

- CPU 第 10 世代相当以上
- メインメモリ 8GB 以上でも可
- ストレージ 256GB 以上推奨
- ネットワーク IEEE802.11ac 対応でも可

医学部・医学系研究科

- メインメモリ 8GB 以上でも可
- ストレージ SSD 128GB 以上推奨
- ヘッドセット必須

創造工学部・工学研究科

- メインメモリ 16GB 以上推奨
- ストレージ 256GB 以上推奨
- 有線 LAN 必須 (100BASE-TX 以上、外部拡張でも可)
- USB ポート USB2.0 または 3.0 ポート(マウス接続時に、USB ポートに空きがあること)
- 外部ディスプレイ出力 必須 (RGB 出力ができるもの、外部拡張でも可)
- LAN ケーブル 必須 (1.0 m 以上)
- マウス 必須 (USB 接続または Bluetooth 接続の光学式ホイールマウス)

農学部・農学研究科

- 外部ディスプレイ出力 必須 (RGB か HDMI の出力ができるもの)
- マウス、ヘッドセット推奨