

項目	推奨スペック	必要スペック
形状	ノート型パソコンやタブレット型パソコン等、持ち運びが容易であること。 ただし、タブレットはノートパソコンよりも性能は低く(※)、利用できる機能が少ないので、操作性や使い勝手を考慮するとノートパソコンの方が便利です。 (※)USBメモリが接続できない、大きなデータを扱うときは時間がかかる、タイピングに時間がかかる等	
重量	持ち運びを考慮して、できる限り軽い(1kg前後)ものを推奨します。	
ディスプレイ	11~14インチ程度 (フルHD 1920×1080ピクセル以上)	11~14インチ程度 (1366×768ピクセル以上)
OS	Windows11以上を推奨 ※Mac系統やChromebook系統は非推奨 ※工学部はWindowsを必須とする(その他詳細は「その他」欄に記載)	
CPU	intel Core i5以上の最新世代を推奨 ※Arm系CPUは非推奨(Snapdragon Xシリーズ搭載のSurface Laptopなど)	intel Core i5以上の第10世代以降 ※Arm系CPUは非推奨(Snapdragon Xシリーズ搭載のSurface Laptopなど)
メモリ	16GB以上	8GB以上
ストレージ	SSD 256GB以上 ※写真や動画などの大きなデータは、オンラインストレージ(クラウド)に保存することを前提としています。	
officeソフトウェア	不要(在学生に対し Microsoft Word、Excel、PowerPoint等のライセンスを提供します。) ※Chromebook系統では、デスクトップアプリではなく、Webブラウザ版での利用になります。	
その他ソフトウェア	ウイルス対策ソフトについては、OS標準のウイルス対策機能を利用するか、それ以外のウイルス対策ソフトを利用してください(最新のウイルス対策ソフトが利用できるスペック推奨)。	
無線LAN	無線LAN利用可能(IEEE802.11 ac/n/a/g対応)	
外部インターフェイス	USB×1以上 プロジェクタ等への映像出力が可能なポート(アナログRGB、HDMI、ミニディスプレイボード、USB Type-Cなど機種により異なります)	
バッテリー駆動時間	8時間以上 ※自宅ですっかり充電してから大学にお持ちください。	推奨仕様を満たすことが望ましいです。
その他	<ul style="list-style-type: none"> ●新規で購入される場合は、「Windows機」の購入を推奨いたします。 Mac系統やChromebook系統の場合、学内システムや、授業で利用するソフトの動作保証が取れない可能性があります。Windowsを基本として説明やサポートを行っていますので、異なる点については各自で習得していただく必要があります。 ●オンライン授業に対応するため、カメラとマイク内臓のノートパソコン(もしくは外付のマイク付きWebカメラ)、イヤホン(もしくはヘッドホン)をご準備ください。物理キーボード(着脱式も可)が利用可能なこととしてください。 ●SDPの学生は、Windows機であることが望ましいです。タブレットは不可となります。操作性向上のためマウスの携行を推奨します。 ●工学部の学生は、Windows機かつ推奨スペックの要件を満たしたノートパソコンを用意してください。操作性向上のためマウスの携行を推奨します。 	