ノート型パソコンの推奨スペックについて(2027年度入学者用)

項目	理工学部（物質・環境類）	理工学部（電子・機械類）
OS		
Windows	Windows11 HomeまたはPro 必須（Windows10以前は不可）	
macOS	ー	
ディスプレイ		
サイズ	13インチ以上	
解像度	1920×1080（フルHD）以上	
タッチパネル	任意（なくてよい）	
CPU	Intel Core 5 または Intel Core Ultra 5 または 第10世代以降の Intel Core i5のいずれか同等以上	
メモリ容量	8GB以上（16GB推奨）	16GB以上
ストレージ		
HDD又はSSD	SSD　256GB以上	
カメラ	あり(720p HD以上、マイク内蔵)	
無線LAN	Wi-Fi4（IEEE 802.11n）以上に対応	
Bluetooth	Bluetooth 4.0以上	
外部インターフェース		
USB	USB3.0以上(Type-A / Type-C) 充電用とは別に2ポート以上あると便利	
ヘッドフォン・マイク端子	**あり**	
HDMI 又はDisplay Port	HDMI、またはUSB-C(映像出力対応)+変換アダプタ	
バッテリー駆動時間	８時間以上	
重量	任意(持ち運ぶなら2.0kg以下が目安)	
動作するソフトウェア	ー	
その他	Officeは，大学で一括契約しているソフトを無料でダウンロード・インストールできるため、PCにバンドル（プリインストール）されていないモデルでよい。ウィルス対策について、WindowsOSでは、Microsoft Defenderが購入時に標準搭載されているので、新たにソフトウエアを購入しインストールする必要はない。なお、別途セキュリティ対策ソフトウエアを購入しインストールしても構わない。ホイール付きマウスを使用する講義もある. ※大学は故障などに対する製品サポートは行わない。	（１）上記スペックは3年生4月からの授業で必要になる。１・２年生では最低必須条件の「Windows11，無線LANを有する」を満たした整備済みの中古などのノートPCを利用し，3年生進級時に上記スペックに買い替えてもよい。 （２）Officeは，大学で一括契約しているソフトを無料でダウンロード・インストールできるため、PCにバンドル（プリインストール）されていないモデルでよい。ウィルス対策について、WindowsOSでは、Microsoft Defenderが購入時に標準搭載されているので、新たにソフトウエアを購入しインストールする必要はない。 （３）プリンタ購入時は，スキャナー機能付A4カラーインクジェットプリンター（CMYK４色）とすることが望ましい。 ※大学は故障などに対する製品サポートは行わない。