

別添1 2022年度工学部ノートパソコン推奨仕様一覧

大学推奨仕様	
CPU	Intel社製CPU Core i5 (第10世代以上)
メモリ	8GB
SSD	256GB
ディスプレイ	12.1~13.3 インチ
外部ディスプレイ出力	パソコン画面の外部ディスプレイへの出力端子として、VGA端子(D-SUB)もしくはHDMI端子を有すること。または、アダプタ接続によって、VGAもしくはHDMIへの出力ができること。
USB ポート	USB3.0 (Type-A) を1ポート以上有すること。2ポート以上が望ましい。
OS	Windows11 Professional
Microsoft Office	Microsoft 365 (Office 365) またはOffice 2019、Office 2021のいずれかを搭載 (注: Office2019は2025年10月14日でサポート終了)
リサイクル	付属が原則。
セキュリティ対策ソフト	有償のセキュリティ対策ソフト (無償のものや体験版は不可) でライセンス期間は4年以上対応 (医学部医学科、共同獣医学部は6年以上)であること。 入学後にキャンパスライセンスのウイルス対策ソフト (F-Secure、在学中は無料で利用可能) をインストールすることもできる(※1)。
LAN端子	1000BASE-T または 100Base-TX、10Base-T 準拠(自動認識対応)を1ポート有すること。または、アダプタを接続することによって、有線 LAN を利用できること。
オプション品	LAN ケーブルは全員必須であることに注意。 LAN 端子のない機種は、アダプタを用意して有線 LAN を使えるように準備すること。 各学部・学科で必要となるオプション品の詳細は、以下の表4を参照のこと。
その他	-

	モデルA仕様 dynabook GXX	モデルA指定学科 推奨仕様内容			モデルB仕様 Let's note SV	モデルB指定学科 推奨仕様内容		モデルC Surface Laptop Go	モデルC指定学科 推奨仕様内容	モデル機種 指定なし	モデル機種指定なし 推奨仕様内容
		電気電子工学科	知能情報工学科	社会建設工学科		応用化学科	機械工学科				
CPU	Intel Core™ i5-1155G7 第11世代CPU	第10世代 Intel Core i3 または第8世代 Intel Core i5相当以上	Intel Core i5以上	Intel Core i5相当以上	Intel Core™ i7	-	Intel Core i5以上	Intel Core™ i5-1095G1 プロセッサー	Intel Core i5以上	-	Intel Core i5以上
メモリ	8 GB (4 GB × 2)	8 GB以上	8 GB以上	8GB以上	16 GB 拡張スロットなし	-	8GB以上、16GB程度であると望ましい	8 GB (LPDDR4x) RAM	8GB以上 3年生後半~4年生半時以降(買い替える場合)には、16GB程度であると望ましい	-	8GB以上
SSD	256 GB (SSD)	SSD 256 GB以上	256 GB以上	256 GB以上	256 GB (SSD)	-	256GB(SSD)以上	256 GB (SSD)	256GB以上	-	256GB以上
ディスプレイ	13.3型フルHD液晶 狭額縁 ノングレア	作業性を考えて12インチ以上、FHD以上を推奨する	指定なし	1920×1080以上	12.1型(16:10)WUXGA TFTカラー液晶(1,920 × 1,200)	-	特になし	12.4 インチ 3:2 PixelSense™ ディスプレイ 1536 × 1024ピクセル 147 PPI 10 点マルチタッチ	特になし	-	特になし
外部ディスプレイ出力	HDMI 1 ヘッドセット端子 ステレオミニジャック microSDスロット 1	HDMI 端子を有する、またはアダプタ接続によりHDMI端子を有する外部ディスプレイに出力可能であること。 音声入出力が可能であること。	指定なし		ミニD-SUB15ピン 1 HDMI 1 ヘッドセット端子 ステレオミニジャック SDメモリーカードスロット 1	-	パソコン画面の外部ディスプレイへの出力端子として、VGA端子(D-SUB)もしくはHDMI端子を有すること。または、アダプタ接続によって、VGAもしくはHDMIへの出力ができること。	ヘッドセット端子 ステレオミニジャック SurfaceConnect充電、ドック用端子	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で出力できること	-	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で出力できること
USB ポート	USB3.1 Type-A × 2 Type-C(thunderbolt4 × 2)	USB TYPE-Aを1ポート、USB TYPE-Cを1ポート以上有すること。アダプタを介してHDMI/LAN等を利用する場合は、アダプタに利用するポート以外にUSB TYPE-A 1ポート、USB TYPE-C 1ポート以上を有すること。	USB 2.0x1ポート以上		USB3.0 Type-A × 3 Type-C(PD対応) × 1	-	USB Type-Aについて、PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること	USB3.0 Type-A × 1 Type-C(PD対応) × 1	USB Type-Aについて、PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること	-	USB Type-Aについて、PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること
OS	Windows 11 Professional 64ビット	Windows 11 Home 64ビットまたはWindows 11 Professional 64ビット	注:VirtualBoxなど特殊なソフトウェアを使う授業では、ARM CPU搭載のノートPC (Mac, Surface Pro X等) で支障が出るかもしれませんが、また、Windows 11は、Macの仮想環境では動かない可能性もあります。	Windows 11 Professional (Home) 64ビット、Windows 10 (Windows 11にアップデート可能である)	Windows 11 Professional 64ビット	-	Windows10以上「機械製図」の授業では「機械製図」の授業で利用するautoCADではmac OSは一部機能に制限があるため、上記の授業ではwindowsのPCが必要となります。	Windows 11 Professional 64ビット	Windows10以上「図学」の授業ではwindowsのみに対応したjwCADを利用する他、「CAD CG」の授業で利用するautoCADではmac OSは一部機能に制限があります。そのため、上記の授業ではwindowsのPCが必要となります。	-	Windows 10 以上 Windows11 Professional 64ビットが好ましい。
Microsoft Office	Microsoft 365 Apps for Students (ライセンス版)	Microsoft Word, Excel, PowerPoint (永続ライセンス版 Microsoft Office Home & Business、サブスクリプション版 Microsoft Office 365など)	Office 2021、Office 2019、Office 365 (Word, Excel, PowerPointが使用できること)		Microsoft 365 Apps for Students (ライセンス版)	-	Word, Excel, PowerPoint が使用できること	Microsoft 365 Apps for Students (ライセンス版)	Word, Excel, PowerPoint が使用できること	-	Microsoft Office 2019 以降 Microsoft 365 が好ましい。 Word, Excel, PowerPoint が使用できること。
リサイクル	有	-	-	-	有	-	-	有	-	-	-
セキュリティ対策ソフト	山口大学サイトライセンスのF-Secure	セキュリティ対策ソフトがインストールされていること。ライセンス期間は4年以上対応	有償のセキュリティ対策ソフト、山口大学サイトライセンスのF-Secure		山口大学サイトライセンスのF-Secure	-	大学提供ソフト(F-Secure)をインストールすること	山口大学サイトライセンスのF-Secure	大学提供ソフト(F-Secure)をインストールすること	-	大学提供ソフト(F-Secure)をインストールすること。
LAN端子	1000BASE-T または 100Base-TX、10Base-T	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること	有線LANが利用可能であること		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	-	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること	別 USB Type-C-LAN変換アダプタにてご提供	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で接続できること	-	PCに端子があるか、もしくはアダプタ等で有線LAN接続ができること
オプション品	LAN ケーブル	LANケーブル、USBメモリ、マウス必須。 ヘッドセット等を準備するのが望ましい。 インナーバッグ等の保護具の利用を推奨。	LANケーブル USBメモリ	LANケーブル Bluetooth 3 ボタンマウス	LANケーブル	LANケーブル	LANケーブル	LANケーブル	LANケーブルに加えてUSBメモリ、3ボタンマウスがあると良いです	-	LANケーブル (2m程度) および Bluetooth 3 ボタンマウスは必須。
その他	-	HD画質のWebカメラを利用可能であること(必須)。 「電気電子工学科HP」交換生の方へ入学時に必要な情報」に必須 推奨仕様が記載されています。大学推奨PC以外を利用予定の方は併せてご確認下さい。	-	スクロールホイール付のマウスを必須	-	-	-	-	特になし	-	特になし