

ノートPCの必携化について【ソフトウェア情報学部生向け】

ご注意：以下の内容は、令和元年度（2019年4月）以降の新入生、令和3年度（2021年4月）以降の編入生を対象としています。大学院生はノートPC必携の対象ではありません。

(1) 必携化のねらい

ソフトウェア情報学部では、学部の専門科目としての授業や演習、キャリア学習科目におけるグループワークをはじめとして、授業でのレポートの作成やメール、インターネットの活用等、大学生活のさまざまな場面で、PCを使用します。そのような中で、適切な環境での使用を可能とするように自らがPCを設定し、管理ができる高度情報リテラシー能力を育成することを目的として、ノートPCを必携といたしました。やむを得ない事情がない限り、入学までに自分専用のノートPCを準備してください。必携化のねらいは、以下に示す通りです。

(a) 「高度情報リテラシー」能力の育成

時間と場所を選ばずに使用できる端末を用いた講義や演習による専門教育科目を通じた高度情報リテラシー能力の育成

(b) コンピュータ管理能力の育成

自らシステムの設定や環境構築を行う能力の育成

(c) ICTを活用しチームで問題発見・解決する能力の育成

キャリア学習科目における、複数の情報端末の協調によるグループ学習等の実施

(2) ノートPCの要件

用意するノートPCは、以下に示す学部が指定する要件を満たしているならば、すでにお持ちのもので構いません。新たに購入した場合には、入学式の日までにセットアップ（初回起動時の設定）を終えておいてください。以下の表にある「基本スペック」は大学の授業等で使用するための最低限の要件にあたりますが、円滑な使用のためには「推奨スペック」をお勧めいたします。

【用意すべきノートPCの要件】

容易に持ち運ぶことができるノートPC。ただし、2 in 1型ではないタブレットは不可。
重量については、通学の際に持ち運ぶことを考えて、自分にあったものをお選びください。

	基本仕様	推奨仕様
形 状	物理キーボード(脱着式・分離式も可)を備え、持ち運びが容易であること	
オペレーティングシステム	Windows OS:Windows 10 以降 macOS:macOS の最新 3 バージョンのいずれか	
CPU	動作クロック 1.8GHz 以上	Intel Core i / m シリーズ 同等以上
メモリ	8GB 以上	
記憶装置 (ストレージ)	HDD 120GB 以上	SSD 120GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11b/g/n のいずれかに対応	基本スペックに加え、IEEE802.11a/n/ac のいずれかに対応
バッテリー駆動時間	カタログスペック 5 時間以上	カタログスペック 8 時間以上
画面解像度	1280×768 以上	1920×1080 (Full HD)以上
外部インタフェース	HDMI 出力端子(変換コネクタを使用しても可) USB ポート×1(USB2.0 以上) マイク・スピーカが使用できること(外付け可、ヘッドセットなどでも可) ウェブカメラが使用できること(外付け可)	
セキュリティ	ウイルス定義ファイル等の自動更新が可能なウイルス対策ソフト (該当するソフトの一覧は、後日、本学ホームページで公開) 本学在学中は、本学が包括契約するウイルス対策ソフトを無料で使用可能	
アプリケーション	Google Chrome、Microsoft Edge、Mozilla Firefox、Safari のいずれか(いずれの場合でも最新版) Microsoft 365、または Microsoft Office 2019 以降 本学在学中は、Microsoft 365 を無料で使用可能	
その他	光学ドライブは、必須ではありません(本学在学中は、学内での使用に限り、大学の備品の借用可能)	

(3)ノートPCの貸与

ノート PC の準備が間に合わずに、授業に影響が出る場合に限り大学の PC を一定期間借りることが可能です(貸与できる台数には限りがあります)。貸与に関する詳細は後日、本学ホームページ上でお知らせします。

(4)障がい等のある方との事前相談

障がいや病気等の理由から、PC の携行に際して配慮を希望される方は、下記の問い合わせ先へご相談ください。

(5)大学生協のオリジナルノートPC

例年、岩手県立大学生協から、オリジナルノート PC の購入案内が、12 月以降に岩手県立大学生協のホームページ (<http://www.ipu.u-coop.or.jp/>) に公開されております。

■ お問い合わせ先 ■

メールの件名 (Subject) を「ソフトウェア情報学部のノートパソコン」として、次のメールアドレス宛てにお願いいたします。

byod@m1.iwate-pu.ac.jp (@は半角にしてください)

ノートPCの必携化に関するQ&A【ソフトウェア情報学部生向け】

ご注意：最新のQ&Aは学部 Web ページをご参照ください。 <http://www.soft.iwate-pu.ac.jp/>

Q1. ノートPCを持っている場合でも、新しいものを購入した方がよいですか？

A 既にお持ちのノートPCが、(2)の要件を満たしている場合は、購入の必要はありません。

Q2. iPad等のタブレット(2in1型ではない)ではだめですか？

A (2)の要件を満たしていません。ハードウェアキーボード(外付けでも可)を備えたWindowsまたはMacを用意してください。

Q3. WindowsとMac OSのどちらのOSが搭載されたノートPCを購入すればよいですか？

A (2)の要件を満たしていればどちらでも構いません。重量等を考慮して、活用しやすいものを選んでください。

Q4. DVD等の光学ドライブは購入した方がよいですか？

A 学内での使用に限り、大学の備品を借りることができます。自宅等でも使用したい場合は、自身のものでご購入ください。

Q5. Microsoft 365、Microsoft OfficeがインストールされているノートPCを購入した方がよいですか？

A Microsoft 365、Microsoft Officeの入っていないノートPCを購入した場合は、本学が契約しているMicrosoft 365を在学中、かつ、学生本人の使用に限り無料で使用することができます。ただし、ソフトをインストールできるPCは1台のみです。

Q6. ウィルス対策ソフトは自分で購入した方がよいですか？

A 在学中は、本学が契約しているウィルス対策ソフトをウィルス定義ソフトの更新を含めて無料で使用できます。自分で購入される場合は、(2)の要件を満たすウィルス対策ソフトにしてください。

Q7. 毎日ノートPCを持ってこなければいけませんか？

A ノートPCは、授業以外でもメールの確認やレポートの作成等、毎日の学生生活の多くの場面で使用しますので、毎日持ってくるようにしてください。

Q8. 学内にノートPCを充電するところがありますか？

A 昼休みや授業の無い時間に、学部棟内のクラスルーム内で充電することができますが、基本的には自宅などで充電したうえで持参してください。

Q9. ノートPCで困ったときには対応してくれるのですか？

A ノートPCの使用に関することには、学部棟内の学生支援コーナーにおいて、学生チューターや教員が相談に応じますが、故障その他については、ノートPCを購入した店舗等へご相談ください。

Q10. ノートPCの購入は大学生協からでなければいけませんか？

A ノートPCの購入先はどこでもかまいません。例年、大学生協では受験生・新入生サポートの一貫としてPCや電子辞書等の販売が行われています。この中から(2)の要件に合うPCを購入することもできます。(2)の要件に加えて、故障時のサポート等を考慮しながら購入してください。