ご準備頂く個人用 PC

- 既に PC をお持ちの方:
 - → ご購入の必要はございません。 但し、授業等での使用を考慮し、下記の性能を満たす機種をご準備下さい。
- PC をお持ちでない方・個人用 PC をお持ちでない方:
 - → 下記を参考に個人用 PC のご用意をお願いいたします。(新品・中古は問いません。)

■ 基本性能 (学部・学科共通)

ソフトウェア要件

1) 以下の OS を搭載していること。

Windows: Windows 10 (Ver.1607) 以上

macOS: 10.13 (High Sierra) 以上 かつ 11.0 (Big Sur) に更新可能 (※)

(※) 製品によっては、最新 OS の 11.0 (Big Sur) にアップグレードできません。 以下 Apple 社ページより、お使いの PC が更新可能かご確認下さい。 『macOS Big Sur と互換性のあるコンピュータ』 https://support.apple.com/ja-jp/HT211238



- 2) Office 製品 (Word・Excel・PowerPoint) が利用可能であること
 - (※) Office 製品はご入学後、無償利用が可能です。別途ご購入の必要はありません。

ハードウェア要件

- 1) Wi-Fi 接続ができること (Wi-Fi 5 (802.11ac) 以上を推奨)。
- 2) キーボードを備えること (脱着式でも可)。
- 3) カメラ及びマイクが内蔵 又は Web カメラが接続可能なこと。
- 4) バッテリー駆動時間は 10 時間程度が望ましい。

■ 学部・学科毎に推奨される性能

工学部 / 建築学部 / ライフデザイン学部(生活デザイン学科・経営コミュニケーション学科)

Windows PC (メーカは問いません) 想定価格: 100,000 ~ 180,000 円程度

■ OS: Windows 10 Home (※ご入学後、無償アップグレード可能)

■ モニタサイズ: 13 インチ程度

■ CPU: Intel Core i5 / AMD Ryzen 5 程度

メモリ: 8GB以上

ストレージ: SSD 256GB 以上

ライフデザイン学部(産業デザイン学科)

MacBook Air (M1・2020) 相当 (産業デザイン学科ではノート型が必須です。) 想定価格: 103,180 円 (Apple 学生・教育機関向けストア価格)

■ モニタサイズ: 13 インチ 程度

■ CPU: Apple M1 (8 コア CPU・7 コア GPU) 程度

メモリ: 8GB 以上

■ ストレージ: SSD 256GB 以上

本学で推奨する PC の販売に関する案内を同封しております。 破損時の修理代金を補填する動産保険も提供しておりますので、 万が一の場合に備えて動産保険への加入もご検討ください。

Windows 10 Pro 等【無償アップグレード可】

本学はマイクロソフト社と包括契約を結んでおります。この契約に基づき、学生の皆さんは在学期間中、Windows 10 Pro 等に無償アップグレードできます。

→ Windows PC をご購入の際は、Windows 10 Home をお買い求め下さい。 (アップグレードを行うには、ご購入 PC に Windows が付属されている必要があります)

Office 製品(Windows 版/macOS 版)【無償利用可】

本学はマイクロソフト社と包括契約を結んでおります。この契約に基づき、学生の皆さんは在学期間中、Office365 Apps for Student(Word・Excel・PowerPoint 等)を無償利用できます。

➡ Windows PC・Macbook をご購入の際は、Office 製品を購入する必要はございません。

Adobe 製品(Windows 版/macOS 版)【特別価格】

本学はアドビシステムズ社と包括契約を結んでおります。この契約に基づき、学生の皆さんは在学期間中、Adobe Creative Cloud(Illustrator・Photoshop・Premiere 等)を格安でご利用できます。

→ 4月頃に格安でのご購入方法をご案内いたします。

ウイルス対策ソフト【無償利用可】

本学は ESET 社と包括契約を結んでおります。この契約に基づき、学生の皆さんは在学期間中、ウイルス対策ソフト (ESET Endpoint Protection) を無償でご利用できます。

→ Windows PC・Macbook をご購入の際は、ウイルス対策ソフトを購入する必要はございません。

その他留意事項

■ 個人用 PC 購入後、入学までに必要な事前準備について

個人用 PC の動作確認・初期設定のお願い

個人用 PC 購入後に、必ず一度 PC を起動し、<u>初期不良(例:電源が入らない、ディスプレイが映らない、キーボードが反応しない等)が無いか</u>をご確認ください。なお、新品の PC を購入した場合、初回起動時に PC の初期設定が必要となる場合があります。その場合、付属している初期セットアップマニュアルを参照して初期設定を行ってください。

なお、大学において提供しているサービス(Microsoft Windows 及び Office ライセンス等) については、大学入学後に利用可能となりますので事前にインストールすることは出来ませ ん。入学後のガイダンス等を通じて利用方法についてご案内いたします。

自宅・下宿等でのインターネット回線ご準備のお願い

新型コロナウイルス感染症対策として、本学では対面授業とオンライン授業を併用した授業を行います。オンライン授業受講に際しては、自宅・下宿等で授業を受ける必要がありますので、自宅・下宿先にインターネット回線もご準備頂くようお願いいたします。

スマートフォンのテザリング等による通信では、膨大な通信量に伴う通信制限の発生や、利用料金の高騰、接続が不安定になる恐れがあります。自宅のインターネット回線やモバイルWi-Fi等のインターネット環境を推奨いたします。

スマートフォン等の携帯端末ご準備のお願い

本学の情報システムにアクセスする際には、セキュリティ対策として ID とパスワードを用いた認証に加え、スマーフォフォンアプリや電話番号等を用いた追加の認証 (多要素認証)を用います。機種等は問いませんが、スマートフォン等の携帯端末もご準備頂くようお願いいたします。

■ 経済的事情により個人用 PC を用意するのが困難な方へ

経済的事情により PC を所有することが困難な学生には、本学から Windows デスクトップ PC を 無料で貸与します (数量限定)。

大学内では、PC 演習室やオープンスペース等に設置してある PC、学内貸出用ノート PC (学外持ち出し禁止)を利用して下さい。

以下より申し込みをお願いいたします。



https://lms0.tohtech.ac.jp/I/2021dpctaiyo

よくある質問

Q:大学で推奨する PC 以外の使用は可能ですか?

A: 推奨性能を満たす機器であれば使用可能です。

O: Windows PC の OS は、何を購入すれば良いですか?

A: Windows 10 Home を購入していただければ大丈夫です。 (大学入学後に無償で Windows 10 Pro 等へアップグレードすることが出来ます)

Q:Office 製品を事前に購入する必要はありますか?

A:ありません。本学学生は、在籍期間中 Microsoft Office を無償で利用できます。

Q: Adobe 製品を事前に購入する必要はありますか?

A: ありません。本学学生は、在籍期間中 Adobe 製品のライセンスを格安で購入できます。 (学生の皆様には、4月後半頃に案内します。)

Q: Microsoft Office は、どの様にインストールすれば良いですか?

A: 大学のアカウント (大学の情報システムを利用するための ID・パスワード) が必要となりますので、入学後にガイダンス等で案内します。

O:個人用PCの購入が難しいのですが、大学ではPCの貸出を行っていないのでしょうか?

A: 自宅・下宿で利用する用として、デスクトップ型 PC の貸出を行っております (数量限定)。 また、学内においては、PC 演習室やオープンスペース等に設置してある PC、学内貸出用の ノート PC (学外持ち出し禁止)を利用できます。

Q:iPad の購入を考えていたのですが、iPad で授業を受ける事は可能でしょうか?

A:オンライン授業を受講するだけであれば、iPad で授業を受けることは可能ですが、実習や課題 作成等でソフトウェアのインストール等が必要になった際、PC や Mac の利用が必要となる 場合がございます。基本的にはノート PC のご購入をご検討ください。

Q:既にデスクトップ型 PC を購入しています。ノート PC の購入は必要でしょうか?

A: 購入の必要はありません。自宅ではデスクトップ型 PC を用い、学内においては PC 演習室やオープンスペース等に設置してある PC、学内貸出用ノート PC (学外持ち出し禁止)を使い分けてください。なお、本学では学内の Wi-Fi 環境を整備しており、ノート型であれば、学内の様々なスペースで PC を使った学修をすることが出来ますので、入学後、必要に応じてノート型 PC の購入をご検討ください。(ただし、産業デザイン学科ではノート型が必須です。)

Q:今回 PC を購入すれば、卒業まで買い替える必要はありませんか?

A: 学年があがるにつれ専門的な学修が進む中で、場合によってはより高いスペックの PC が必要となる場合もございます。また、PC の性能は年々目まぐるしく変化していますので、時々で、自分に合った PC を選ぶことが重要となってきます。

お問合せ先

■ 製品購入について

同封のチラシをご覧ください (株式会社ユニパル・東北工業大学生協)

■ デスクトップ PC の貸出申込み

以下より申し込みをお願いいたします。

なお、送料は自己負担とさせていただきます。(八木山キャンパスでの直接受け取りも可能です。) 詳細は、以下 URL の申し込みフォームをご確認下さい。



https://lms0.tohtech.ac.jp/I/2021dpctaiyo

■ 大学で提供する情報サービスの利用について

東北工業大学 情報サービスセンター



問合せフォーム (要 返信用メールアドレス)

https://www.infcm.tohtech.ac.jp/ contact/



チャットボット (24 時間 365 日回答)

https://lms0.tohtech.ac.jp/l/chatbot1