

学生自習用パソコン室(総合研究棟3階)

学習において自由に活用できる情報環境を提供しています。当室に設置されたパソコンでは、各種アプリケーションソフトを用いて情報検索やレポート作成等の課題遂行が可能です。

また、主に研究室配属前の学部生へ向けた自学自習支援や情報リテラシー教育を目的に、先輩学生(大学院生)である情報サポーターや学習サポーターを配置しています。

なお、学内無線 LAN システムのアクセスポイントを整備しており、各自のモバイル端末等から学内情報環境を利用することができます。



室内の風景

(1) 開室時間 月曜日～金曜日 8:40～19:00
土曜日 10:00～16:00

夏季及び冬季は平日 8:30～17:00 のみ開室

(年間の開室日程は巻頭のカレンダーを参照)

※気象警報発令時等は、閉室することがあります。



学習サポート室

(2) 入室・ユーザー認証

開室時間内であれば、自由に入退室ができます。

入口はカードゲート認証のため、学生証が必要です。

設置パソコンの利用には、ユーザー認証のため、入学時に配付された「教育・研究用統合アカウント」のユーザーID とパスワードが必要です。



入口カードゲート

(3) 設置パソコン:70 台

I. スペック

メモリ:16GB, CPU:Core i7_8 コア_2.9GHz, モニター:21.5inch, OS:Windows10 Education
グラフィック:NVIDIA QUADRO 2GB, 言語:日本語・英語(米/英)・中国語(簡体)・韓国語

II. アプリケーション

- 授業ツール(遠隔授業含む): LiveCampus, ILIAS(イリアス), Zoom, 他 Web システム
- コミュニケーションツール: Google Workspace (Gmail, Google カレンダー, Google ドライブ, 他)
- オフィスソフト: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access)

■ 統合開発環境

- ・MS Visual Studio
(C++/C# システム開発)
- ・eclipse, IntelliJ IDEA
(Java システム開発)
- ・Android Studio
(Android アプリ開発)
- ・Unity Hub
(2D/3D ゲーム開発)

■ 動画編集ソフト

- ・Olive
(カット編集)
- ・AviUtl
(アニメーション・エフェクト)

■ 統計解析用ソフト

- ・R, R Studio
(R 統合開発環境)
- ・MATLAB
(技術計算言語)

■ 設計支援(CAD)ソフト

- ・Solid Works
- ・Blender
- ・Jw_cad

■ コード記述編集ソフト (テキストエディタ)

- ・TeraPad
- ・Visual Studio Code

その他、学習に利用できるアプリケーションがあります。室内マニュアルを確認してください。

Web カメラ、外付け DVD ドライブ、外付けカードリーダーの室内貸し出しができます。
なお、感染症拡大防止の観点から、学習用のイヤホンは各自持参ください。

(4) モノクロ・レーザープリンター(室内 4 台、ホール 1 台)

- 1) 設置パソコンから印刷送信です。各プリンターでの学生証の認証により、室内のどのプリンターからも印刷が可能です。
- 2) 当室前のホールに、当該パソコン室が開室している夜間や休日にも使えるプリンターを設置しています。
学生証の認証により USB メモリのデータを印刷することができます。



時間外利用プリンター

- 1) 2) 共通の年間印刷数には上限が設けられています。申請することで、これまでの印刷履歴に問題がなければ、上限を更新できます。なお、学習や活動以外の印刷は許可されていません。

(5) 教育・研究用統合アカウント及びファイルの共有

右図の各室に設置されたパソコンは同じアカウント(ユーザーID パスワード)で利用でき作成したファイルを共有できます。(保存領域: Zドライブ 50GB)

- ① 総合研究棟 3 階: 学生自習用パソコン室
- ② 情報システム棟 2 階: 実習室
- ③ 電気 3 号棟 2 階: 教育用電子計算機室

【注: 各部屋の利用基準に則り利用】



(6) 利用上の注意

本学において運用されている情報ネットワークシステムは、本学における勉学、教育・研究並びにそれらの支援のための業務を円滑に遂行することを目的としています。利用に際しては、この目的を理解し、室内での学習や活動に利用してください。

連絡事項は室内に掲示しますので、入室時に適宜確認してください。

なお、端末等の詳細な利用方法は、室内に設置してある「利用の手引き」を確認してください。また、下記の情報サポーターに遠慮なく聞いてください。

(7) 情報サポーター(アクセシビリティリーダー)

平日 16:30 以降と土曜日は、情報サポーターとして先輩学生(大学院生)がカウンターを担当しています。メールやシステムの活用、レポートの作成等、気軽に相談してください。

情報サポーターは、社会の多様性におけるアクセシビリティ(使いやすさ、利用しやすさ、参加しやすさ)に関して学んでいる先輩たちです。なにか困ったことがあれば、気軽に相談してください。

なお、本学は産学官連携の認定資格である 2 級アクセシビリティリーダーの認定校です。資格に興味がある方はパソコン室カウンターの職員(有資格者)まで。

(8) 利用可能 Web システムの例

例として「個別の学習プロセス作成支援システム」を紹介します。右のシステムは、学習サポート制度での学習を含む、皆さん一人ひとりの学習プロセスを蓄積共有可能な自学自習用 e ポートフォリオシステムです。

使用においては、室に設置のマニュアルを参照するか、情報サポーターに遠慮なく聞いてください。



4 質の高い教育を
みんなに



【SDGs4 の達成手法 4. a】 子供、障害及びジェンダーに配慮した教育施設を構築・改良し、全ての人々に安全で非暴力的、包摂的、効果的な学習環境を提供できるようにする。

学生自習用パソコン室は SDGs 4. a の学習環境を目指しています。

【問い合わせ先】 総合研究棟 3 階 学生自習用パソコン室カウンター 内線: 8124

E-mail: st-pcroom@jcom.nagaokaut.ac.jp http://bms-05.nagaokaut.ac.jp (学内からのみ閲覧可能)

〔担当〕 総合情報センター/マルチメディア・eラーニング部門

