

科目名	ICT活用1						年度	2026	
英語科目名	ICT Utilization 1						学期	前期	
学科・学年	情報ビジネス科 1年次	必/選	選	時間数	30	単位数	2	種別※	演習
担当教員	安本和則	教員の実務経験		有	実務経験の職種		情報処理		

【科目の目的】

WindowsOSの仕組みを理解し、環境設定等が出来ることを目標とする。

【科目の概要】

スマホは操作できても、パソコン操作ができない人が増えています。パソコンの基本構造を理解することで、ビジネスに役立つ機能を使いこなし、トラブルへの対処ができるようになります。基本的なコンピュータの操作を実践的に学びます。

【到達目標】

- ・パソコンおよび周辺機器を使いこなすことができるようになる
- ・アプリの種類や、便利な使い方を習得する
- ・トラブルが起きた時の、最低限必要な対処法を身につける

【授業の注意点】

毎回、パソコンを使用します。授業中の私語や受講態度などには厳しく対応します。理由のない遅刻や欠席は認めません。毎回の提出物および小テストによって成績が評価されます。理由のない遅刻や欠席は認めません。授業の進捗状況により、内容が前後する場合があります。欠席した場合は各自その回の操作を自習してください。

評価基準＝ルーブリック

ルーブリック評価	レベル5 優れている	レベル4 よい	レベル3 ふつう	レベル2 あと少し	レベル1 要努力
到達目標 A	Windowsパソコン操作の意味を理解し、目的に応じて高度な操作を実行できる	Windowsパソコンの操作は理解していて、ほとんどの操作を自分で判断できる	Windowsパソコンの操作はある程度できるが、高度な操作には指示をあおぐことがある	Windowsパソコンの操作はある程度できるが、指示や判断をあおぐことが多い	Windowsの操作は指示されたことのみできる
到達目標 B	Windowsの設定やトラブル発生時の対処を含め自分で原因を診断できる	Windowsの設定やトラブル発生時の対処について、ある程度自分で判断できる	Windowsの設定やトラブル発生時の対処について、限られた判断が可能である	Windowsの設定やトラブル発生時の対処について、状況を説明し指示をあおぐことができる	Windowsの設定やトラブル発生時の原因や対処について、指示がなければ操作することができない
到達目標 C	周辺機器の接続方法を理解し、すべての機器を適切に使用可能な状態にできる	周辺機器の接続方法を理解しており、機器によっては適切に使用可能な状態にできる	周辺機器の接続方法のいくつかを理解しており、限られた機器を使用可能な状態にできる	周辺機器の接続方法はほとんど理解できていない	周辺機器の接続方法を理解していない
到達目標 D	Windowsアプリを目的によって適切に使い分けることができる	Windowsアプリを目的によって使うことができる	Windowsアプリのいくつかを利用できる	Windowsアプリのいくつかを指示のもとに利用できる	Windowsアプリを使いこなすことができない
到達目標 E					

【教科書】

今すぐ使えるかんたんWindows 11 完全ガイドブック

【参考資料】

【成績の評価方法・評価基準】

課題（提出物）、小テスト等を総合的に評価する。

※種別は講義、実習、演習のいずれかを記入。

科目名		ICT活用2			年度	2026
英語表記		Information and Communication Technology utilization 2			学期	後期
回数	授業テーマ	各授業の目的	授業内容	到達目標＝修得するスキル	評価方法	自己評価
1	ガイダンス	授業内容と評価方法を理解する	1 授業の目標、進め方	授業の内容と評価方法を理解する	3	
			2 Gアカウントの基礎	サインイン～Classroomの利用方法を理解する		
			3 レポートの書き方	WordまたはWordPadを起動しレポート作成		
2	Windowsの基本	Windowsのバージョン、マウス操作を理解する	1 Windowsの歴史	バージョンとエディションがあることを理解する	3	
			2 マウス操作	マウスやタッチパッドの操作を理解する		
			3 起動時トラブル	起動時や操作中のトラブルと対処法を理解する		
3	Windowsの基本2	メニューのカスタマイズ	1 アプリ登録	よく使うアプリを整理する方法を理解する	3	
			2 アカウント	Windowsのアカウントの違いを理解する		
4	文字入力	キーボードと文字入力の基本	1 キーボードの役割	キーボードの名称と役割を理解している	3	
			2 文字入力の切り替え	半角全角の切り替え、文字の入力削除ができる		
			3 漢字や記号の入力	必要に応じて難しい漢字や記号が入力できる		
5	文字入力2	キーボードと文字入力の基本2	1 半角と全角	漢字モードでの英字の直接入力ができる	3	
			2 便利な変換	ショートカットキーを使って半角変換ができる		
			3 IMEパッド	読めない漢字や文字を入力できる		
6	デスクトップ	ウィンドウ操作の基本	1 デスクトップの役割	デスクトップの名称と役割を理解している	3	
			2 スクリーンショット	画面を画像として保存することができる		
7	デスクトップ	エクスプローラー操作	1 ファイル管理	ファイルの名前や拡張子の意味を理解する	3	
			2 フォルダ構造	フォルダ構造を理解し、フォルダをまたいだファイルのコピーや移動ができる		
			3 エクスプローラー	エクスプローラーを使いこなすことができる		
8	周辺機器	プリンタ設定	1 プリンタ設定	プリンタの接続方法の違いを理解している	3	
			2 ドライバ設定	プリンタにあったドライバをインストールできる		
			3 出力	用紙サイズにあった出力結果を印刷指示できる		
9	セキュリティ	個人情報	1 個人情報とは	インターネットを使う時に注意すべき個人情報を理解している	3	
			2 パスワード管理	パスワード管理について適切な方法を理解している		
			3 安全に使う	シークレットウィンドウやパスワード管理を理解している		
10	セキュリティ2	ウィルス対策	1 ウィルスの危険	ウィルスの危険性と侵入ルートを理解している	3	
			2 ウィルス対策	ウィルス対策方法を理解し、実施している		
			3 セキュリティ機能	Windowsのセキュリティ機能を理解し、実施している		
11	インストール	リカバリー	1 リフレッシュ	PC障害で出荷時に戻す手順を理解している	3	
			2 アカウント	Microsoftアカウントとローカルアカウントの違いを理解している		
			3 Windows Update	Windows Updateの重要性を認識している		
12	インストール	利用者タイプによる使い分け	1 アカウント2	管理者アカウントと標準アカウントの違いを理解している	3	
			2 アカウント3	子供用アカウントと、その必要性を理解している		
			3 パスワード	文字以外にも多彩なパスワード設定ができることを理解している		
13	インストール	設定	1 設定	位置情報や通知サービスのオンオフを設定できる	3	
			2 設定	夜間使用や画面拡大など、状況に応じた設定ができる		
14	周辺機器	外部機器との接続	1 USBメモリの接続	USBのタイプや機器について理解している	3	
			2 ワイヤレスの接続	Bluetooth接続機器について理解している		
			3 その他接続方法	プロジェクターやLANケーブルなど種類と用途を理解している		
15	写真や動画	画像の扱い	1 画像の扱い	フォトアプリでの編集ができる	3	
			2 動画の扱い	簡単な動画編集ができる		

評価方法：1. 小テスト、2. パフォーマンス評価、3. その他

自己評価：S：とてもよくできた、A：よくできた、B：できた、C：少しできなかった、D：まったくできなかった

備考 等