

オンライン授業について

オンライン授業とは？

オンライン授業とは、インターネットを介した授業方式をいいます。
中でも、その形式は大きく2種類あります。

■同時双方向型

インターネットを通じ、リアルタイムで教員と学生がコミュニケーションをとりながら進める授業形式です。議論や質問は授業の中で行われます。

本学では、「同時双方向型」授業のツールとして、主に「Zoom」を使用します。

■オンデマンド型

インターネットで提供される教材（動画、パワーポイント、PDF等の資料等）について、指定された期限までの好きな時間に学修します。指導および意見交換については、科目ごとに指定された方法で行います。

本学では、「オンデマンド型」授業のツールとして、主に「Classroom」を使用します。

インターネット環境

オンライン授業を受講いただくために、インターネット環境が必要です。

安定性や速度を考慮した場合、光回線が快適に学習いただけます。

モバイルWiFiやスマートフォン等を使用したモバイル通信（LTEなど）では通信量が肥大化し、制限がかかったり料金が高額になることや接続が不安定になる恐れがありますので、契約内容をよく確認してください。

現在ソフトバンク・docomo・auなど複数のキャリアがデータ容量の無償提供を公表しています。詳細は各キャリアのホームページや電話窓口でご確認ください。

それぞれの回線の特徴

光回線

速度や安定性が高く、動画閲覧が多いオンライン授業でも快適に学習いただけます。多くの場合通信制限はありません。

ポケットwi-fi

持ち運び式のWi-Fiルーターを利用した電波通信です。契約内容によっては通信制限があります。

スマートフォン (テザリング)

スマートフォンとPC等を接続し、キャリアの電波を利用して通信します。契約内容によっては通信制限があります。

参考通信量：Zoom⇒1時間300MB程度 YouTube⇒映像品質720p1時間⇒1GB程度

オンライン授業に使用する主なツール

本学ではオンライン授業を実施する上で「Zoom」と「Google Classroom」の2つを基本ツールとしています。

Zoom

Zoom Video Communications社が提供するオンラインミーティング用のアプリケーションです。本学のオンライン授業では、主に同時双方向型の授業や、オンデマンド型授業で教材を視聴したあとの議論等に用います。

使用方法はP10～P24

Google Classroom

Google社が提供するアプリケーション群「Google Workspace」の中のひとつで、Web上で議論や資料の共有、課題の提出を行うためのプラットフォームです。本学のオンライン授業では、主に課題や教材などのデータのやりとりに使用するツールです。

使用方法はP25～P29

上記2つのツールは、大学から学生のみなさんにアカウントを配布します。
ご自身で購入される必要はありませんので、ご注意ください。

それぞれのツールの使用方法と注意事項を次のページから説明します。