manaba 簡易版マニュアル 大妻女子大学 オンライン授業運営部会

Ver.1.0

大妻女子大学 大意太子大学照易大学部 大意太子大学服务大学部

English



新型コロナウイルス感染症の影響で、従来、対面で行われてきた教育を同じ形で実施することが困難になっています。そこで、対面に依らない教育を行うためのツールの一つとして、本学で導入されている LMS (学習管理システム) である、manaba についての簡易版マニュアルを作成しました。manaba は通常、対面で行われる授業の補助として使用されているものではありますが、こちらをうまく活用することで、学生が自宅で PC やスマートフォンを使いながら教育を受けることが可能になります。

manabaでは、原則、1人の教員の1つの授業につき、その授業名の付いた1つのコースが作られます。 このコースには、授業者とその授業を履修している学生がコースメンバーとして登録されます。その他 の人はコースの内容を閲覧することができません。

manaba では以下のことができます。() 内が manaba で使用されている機能の名称です。

- ① 学生に資料を配布すること(コースコンテンツ)
- ② 学生にメッセージを送ること (コースニュース)
- ③ 学生に課題を提示して課題を提出してもらうこと (レポート)
- ④ 学生の意見を収集すること (アンケート)
- ⑤ 学生と意見交換すること(掲示板)
- ⑥ 学生に小テストを実施すること(小テスト)
- ⑦ 学生をいくつかのグループに分けて課題を行わせること(プロジェクト)

これらの機能を使用するか否かは授業者の判断に任せられています。期限なども指定することができます。そのため、ご自身の授業に合わせて様々な機能を使い分けることが可能です。以下、それぞれの機能について簡単に説明します。詳しく知りたい方は、「教員用基本機能マニュアル」をご覧ください。操作の方法はログイン直後の画面からを想定しています。

① 学生に資料を配布すること(コースコンテンツ)

授業者が作成した資料(word、excel、ppt、pdf、動画など)を配布することができます。 *例:授業用スライドをppt で作成し、それを配布する。*

コース名をクリック \rightarrow 「コンテンツ作成」をクリック \rightarrow 「コンテンツタイトル」をつける (例:配布資料) \rightarrow 「ページタイトル」をつける (例:第1回資料) \rightarrow コンテンツの本文に資料を添付する \rightarrow 「コンテンツを作成」をクリック

※公開する期間も設定することができます。

② 学生にメッセージを送ること (コースニュース)

授業者から学生にメッセージを送ることができます。

例:テスト範囲が変更になったことを受講している学生に一斉に伝える。

コース名をクリック \rightarrow 「コースニュース追加」をクリック \rightarrow 「タイトル」をつける(例:テスト範囲の変更) \rightarrow コースニュース本文に文章を記入する \rightarrow 「プレビュー」をクリック \rightarrow 「追加」をクリック

※公開する期間も設定することができます。

③ 学生に課題を提示して課題を提出してもらうこと (レポート)

学生に何かしらの課題を与え、その課題の提出をさせることができます。

例:課題図書を学生に読んでもらい、そのレポート (word) を提出させる。

【課題の提示】

コース名をクリック \rightarrow 「レポート」をクリック \rightarrow 「レポート出題」をクリック \rightarrow 「ファイル送信レポート」または「オンライン入力レポート」のどちらかをクリック(今回の例であれば、「ファイル送信レポート」) \rightarrow 「レポートタイトル」をつける(例:第1回課題図書) \rightarrow 受付開始/終了日時を決める \rightarrow 「ポートフォリオ/閲覧設定」をどれか 1 つチェック \rightarrow 「課題に関する説明」を記入する(例:課題図書〇〇を読み、内容を 2000 字程度にレポート(word)でまとめ、提出してください) \rightarrow 「保存」をクリック \rightarrow 「公開/非公開」の非公開となっている箇所をクリック \rightarrow 「リマインダを送信して公開」または「リマインダなしで公開」のどちらかをクリック

【提出された課題の回収】※回収方法が2つあります。

- ①コース名をクリック \rightarrow 「レポート」をクリック \rightarrow レポート名一覧の「管理」をクリック \rightarrow プルダウンメニューの「提出状況(個別に採点)」をクリック \rightarrow 学生 1 人 1
- ②コース名をクリック \rightarrow 「レポート」をクリック \rightarrow レポート名一覧の「管理」をクリック \rightarrow プルダウンメニューの「成績管理(一括回収・採点)」をクリック \rightarrow 「レポート採点シートと提出ファイル」をクリック

④ 学生の意見を収集すること(アンケート)

授業者が学生にたずねたい内容について意見収集することができます。

例:今日の授業の内容について分からなかった点について自由記述で把握したい。

コース名をクリック \rightarrow 「アンケート」をクリック \rightarrow 「アンケート作成」をクリック \rightarrow 「アンケートタイトル」をつける(例:今日の授業の疑問点) \rightarrow 本文にたずねたい内容を記入する(例:今日の授業の内容について分からなかった点について自由に書いてください) \rightarrow 通常問題の「自由記入」をクリック \rightarrow 自由記入の行数を指定(例:5 行) \rightarrow 「決定」をクリック \rightarrow 「保存」をクリック

※受付期間を指定することもできます。

※自由記入以外の方法(単一選択、複数選択など)もあります。選択式の場合、自動で集計が可能です。

⑤ 学生と意見交換すること(掲示板)

あるテーマに関して、各自の意見を述べ、意見交換することができます。

例:人の性格には遺伝と環境のどちらの影響が強いと思うか、その理由も含めて意見交換したい。

コース名をクリック → 「掲示板」をクリック → 「スレッド作成」をクリック → スレッドタイトルをつける(例:遺伝 VS 環境) → スレッドの説明に議論する話題や注意点を記入する(例:人の性格には遺伝と環境のどちらの影響が強いと思いますか?理由も含めて議論してください) → 「投稿」をクリック

※立てられたスレッドに対しては、「コメントを書く」をクリックすることで、各自意見を述べることができます。述べられた各自の意見はコースメンバー全員が見ることができます。

⑥ 学生に小テストを実施すること(小テスト)

manaba 上で小テストを実施することができます。小テストには「自動採点小テスト」「手動採点小テスト」「「ドリル」の3種類があります。

例:第5回目までの内容を理解できているか小テストで確認したい。

【自動採点小テスト】

コース名をクリック \rightarrow 「小テスト」をクリック \rightarrow 「小テスト/ドリル出題」をクリック \rightarrow 「自動採点小テスト」をクリック \rightarrow 「小テストタイトル」を記入する(例:確認小テスト) \rightarrow 「課題に関する説明」を記入する(例:第 5 回目までの内容を理解できているかどうかを確認するための小テストです) \rightarrow 「受付開始/終了日時」を指定する \rightarrow 「問題」の本文に小テストを作成する(単語記入、単一選択など) \rightarrow 「正解と配点を登録する」をクリック \rightarrow 正答と得点を記入する \rightarrow 「保存」をクリック

【手動採点小テスト】

コース名をクリック \rightarrow 「小テスト」をクリック \rightarrow 「小テスト/ドリル出題」をクリック \rightarrow 「手動採点小テスト」をクリック \rightarrow 「小テストタイトル」を記入する(例:確認小テスト) \rightarrow 「課題に関する説明」を記入する(例:第 5 回目までの内容を理解できているかどうかを確認するための小テストです) \rightarrow 「受付開始/終了日時」を指定する \rightarrow 「問題」の本文に小テストを作成する(単語記入、単一選択など) \rightarrow 「保存」をクリック

⑦ 学生をいくつかのグループに分けて課題を行わせること(プロジェクト)

学生を複数のグループに分けて、グループで課題を行わせることができます。

例:グループごとにプレゼンテーション資料をppt で作成させたい。

【プロジェクト作成】

コース名をクリック \rightarrow 「プロジェクト」をクリック \rightarrow 「プロジェクト作成」をクリック \rightarrow 「チームで課題を提出」または「個人で課題を提出」のどちらかをクリック (今回の例であれば、「チームで課題を提出」) \rightarrow 「プロジェクトタイトル」を記入する (例:プレゼンテーション資料の作成) \rightarrow 「課題に関する説明」に課題を記入する (例:来週までにグループごとにプレゼンテーション資料を ppt で作成してください) \rightarrow 「プレビュー」をクリック \rightarrow 「作成」をクリック

【チーム作成】

コースメンバー全員の氏名の一覧が出てくるので、チーム名を決めて、そのチームに所属させたいコ ースメンバーにチェックを入れ、「作成」をクリックするとチームが完成します。

※チームごとに掲示板が作成されますので、そこでチームメンバー同士の意見交換ができます。

※担当教員はすべてのチームの活動状況を閲覧することができますし、掲示板に書き込むこともできます。

簡易版マニュアルの最後に、manaba の機能を使った授業の例を 2 つ記載します。

<manaba の機能を使った授業の例1>

授業前準備:① 講義内容の説明資料(word、excel、ppt、動画など)を作成する。 ※家にプリンターがない、もしくは、スマートフォンしかない学生もいることを考慮

② 演習課題もしくはレポート課題を作成する。

授業開始: ① 講義内容の説明資料を $\underline{\neg\neg x \neg y \neg y}$ にアップする。 ※事前に時間指定をしてアップすることも可能です。

- ② 演習課題もしくはレポート課題をレポートにアップする。
- ③ 掲示板に、「質問はこちら」というスレッドを作成する。
- ④ コースニュースに、今日の授業の概要と流れについて流す。

授業中:① 掲示板の「質問はこちら」に書かれる質問について回答し、学習のサポートを行う。

授業終了時:① コースニュースを使い、次回の授業内容について説明する。

授業終了後:① 演習課題もしくはレポート課題を添削する。 ※次回の授業時に模範解答とともに、課題を返却することも可能です。 ※この課題を成績に加える。

<manaba の機能を使った授業の例2>

授業前準備:① 講義内容の説明資料(word、excel、ppt、動画など)を作成する。
※家にプリンターがない、もしくは、スマートフォンしかない学生もいることを考慮
② 小テストを作成する。

授業開始:① 講義内容の説明資料を<u>コースコンテンツ</u>にアップする。 ※事前に時間指定をしてアップすることも可能です。

- ② <u>小テスト</u>をアップする。※授業の後半に実施するため、時間指定をする。
- ③ 掲示板に、「質問はこちら」というスレッドを作成する。
- ④ コースニュースに、今日の授業の概要と流れについて流す。

授業中:① 掲示板の「質問はこちら」に書かれる質問について回答し、学習のサポートを行う。

- ② 小テスト開始5分前にコースニュースで小テストの告知を行う。
- ③ 小テストを実施する。

授業終了時:① コースニュースを使い、次回の授業内容について説明する。

授業終了後:① 小テストを添削する。

※自動採点小テストの場合は、添削の必要はありません。

※次回の授業時に模範解答とともに、解説資料を配布するなどの工夫もできます。

※この課題を成績に加える。