

立教時間

1. 概要

本学のeポートフォリオシステム「立教時間」は、2017年度に全面更新を経て全学運用を行っている。

学生の正課・正課外に関わらないあらゆる活動を「立教大学の学び」として捉え、その学生生活の記録の蓄積と振り返りを実現する学修支援システムとして活用されることを目的としている。

2021年度に追加した機能については「2. 機能」に概要を記載し、運用状況については「3. 利用状況」に記載する。

2. 機能

(1). 新機能

1. イベント・プログラムに学修成果分類の導入
2. データマネジメントシステムへのデータ出力用サーバを構築
3. 授業評価アンケート機能で学生の回答統計表示制御の設定
4. 課題に対する区分ラベルの設定
5. ワークシートのCSVダウンロード機能
6. 課題答案のTurnitin利用同意画面
7. 授業評価アンケートの所見入力修正機能
8. 授業評価アンケートの複数割り当てに対応
9. 授業評価アンケートの教員画面の統計結果の表示制御の設定
10. 授業評価アンケートの科目情報CSVファイルにコース統合列を追加
11. 授業評価アンケートの不成立可否設定
12. 学修成果項目表示機能
13. イベント管理、お知らせ管理の検索条件追加
14. 汎用アンケート機能
15. ワークシート回答のマトリクス質問の統計表示およびCSV出力形式の変更
16. ティーチングポートフォリオ機能
17. 学生のコース一覧、教員のティーチングポートフォリオ内にレポート表示を追加
18. 教員ワークシートダウンロード機能をバックグラウンド処理化

(2). 改善機能

1. コーストップ画面アクセス時の操作履歴出力漏れを修正
2. イベント申込の満員チェック処理の不具合を解消

3. パフォーマンス改善（管理者トップ画面、お知らせ管理画面、教職員トップ画面、イベント管理画面）
4. ワークシート回答ダウンロードのパフォーマンス改善
5. 所見票で科目時限の条件で複数回検索した際にアプリケーションが停止する不具合を解消
6. 統合可能な子コースが検索結果に表示されない問題を修正
7. 課題提出一覧画面のダウンロードメニューの文言変更
8. 学生のメニュー内のプロフィールメニュー表示不具合を解消
9. 授業評価アンケート科目情報アップロードで必須フラグがオンの場合に実施フラグもオンにするよう修正
10. 授業評価アンケートの科目情報ファイルに実施フラグを追加
11. インフォメーション画面のコンテンツが一般公開になっていた問題を修正
12. プロフィール画像の URL 直接アクセス防止
13. ローカルログイン画面のパスワード入力フォームのオートコンプリート防止
14. プロフィール公開設定画面の外部公開用パスワード入力フォームのオートコンプリート防止
15. お知らせ管理画面、イベント管理画面での日付検索時の内部処理内で終了日に「23:59:59」を自動付加
16. 教職員のトップ画面、コーストップ画面のお知らせのカウンタを修正
17. お知らせ作成・編集画面、お知らせ詳細画面、イベント作成・編集画面、イベント詳細画面の各処理、お知らせ、イベントの削除処理について、処理開始時に最新仕様に基づく権限チェックを行うように改修
18. ワークシート回答を再提出指示、保存・再提出、再度フィードバック登録を行った際にフィードバック日時に学生の保存時刻が表示される不具合を解消
19. 授業評価アンケートの所見票を科目時限で検索する際に、時限が複数にまたがっている科目を抽出できない不具合を解消
20. トラブルフォームコースの追加
21. 未作成の学生海外体験ワークシートのダウンロードを無効化
22. ワークシート回答 CSV で複数選択の未選択項目を空欄ではなく「0」で出力するように修正
23. ログイン画面の「日」の英語表記を「JP」に変更
24. イベントのコースで編集グループメンバのアクセスがエラーになるケースを改善
25. 所見票検索時のアイコン誤りを修正
26. 授業評価日程選択画面（学生）のステータスで回答期間終了後は提出の有無に関わらず「回答期間終了」を表示するように変更

27. コース管理画面からお知らせ詳細画面を URL 直接指定で開くと編集権限がなくてもアクセスできてしまう不具合の解消
28. 授業評価入力・確認画面（教員）に戻るボタンを追加、キャンセル時の確認ダイアログ表示
29. ワークシート回答 CSV でマトリクス選択式、マトリクス記述式の質問と回答の出力形式を変更
30. 授業評価アンケートで削除不可とする条件を、回答が提出済であることではなく入力期間が開始後であることに変更
31. Blackboard の提出期限表示の削除と注意書きの追加
32. 授業評価アンケートの最小回答者数を日次集計から逐次集計に変更
33. 履修者がいないコースでの課題提出状況ダウンロードがエラーになる問題を修正
34. 授業評価アンケートの所見票検索で科目コードのみを指定すると全科目検索になってしまう不具合の解消
35. 授業評価アンケートの所見票検索で指定されたページ数が範囲外だった場合に再検索を行うように修正
36. 授業評価アンケートの日程検索時に 10 件までしか表示されない不具合の解消
37. 授業評価アンケート、汎用アンケートで自由記述の設問の統計結果を非表示
38. 授業評価アンケートの所見票の日程選択画面の一覧から「公開状態」列を削除
39. ワークシートテンプレートの数値問題作成時に下限・上限の小数点以下の桁数制限を追加
40. 授業評価アンケート、汎用アンケートで回答が未入力の場合に回答情報ダウンロードでエラーになる不具合の解消
41. 教員ワークシートダウンロード機能をバックグラウンド処理化（キュー処理）
42. 教職員トップ画面のアイコンの並びを変更（設定を一番右端へ）
43. アンケート回答時にゲストユーザがファイルアップロードできない不具合の解消
44. 授業評価日程作成・編集画面の一覧から「必須/任意」列、「表示/非表示」列を削除
45. アンケート回答画面の権限チェック時の不具合を解消
46. イベント管理画面での編集グループを含む複数条件での検索不具合を解消
47. コース登録が 0 件の学生が授業一覧画面にアクセスした際にエラーになる不具合の解消

3. 利用状況

2021年度の利用状況は以下のとおり。

(1). 学生のアクセス数

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2020年度	17,925	18,998	18,111	18,627	10,126	16,992	15,936	15,093	15,767	16,945	8,934	10,991
2021年度	18,991	17,612	17,202	17,804	7,011	16,860	15,901	14,776	14,768	16,604	8,739	9,347

表1：月別ユニーク学生アクセス数

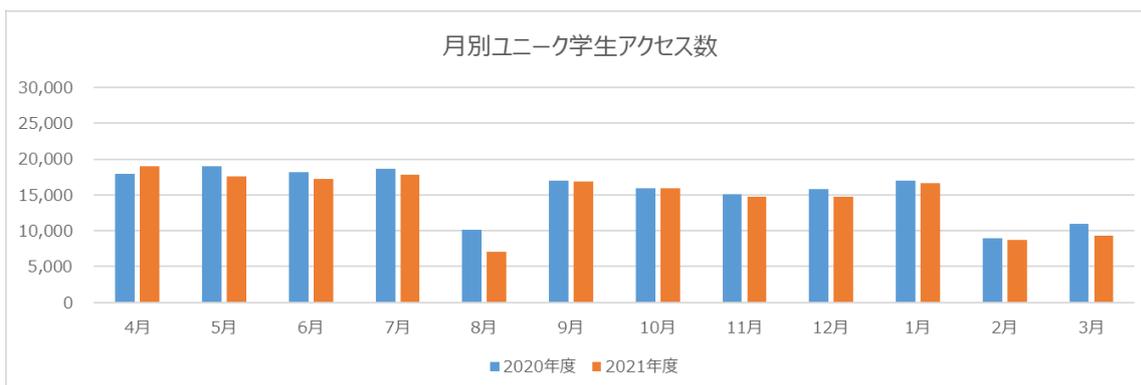


図1：月別ユニーク学生アクセス数

(2). 学生利用状況

分類	画面	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
イベント	目標管理	9	0	0	0	0	19	0	6	0	0	0	12
	イベント・プログラム管理	90,144	61,293	29,958	13,247	6,348	22,285	33,847	26,066	11,184	17,545	18,669	22,268
	コンテンツ管理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	お知らせ管理	445	470	279	103	8	142	276	163	155	65	54	90
	ワークシート管理	564	465	951	1,136	1,952	2,948	805	2,316	195	301	266	485
	課題管理	2,258	56	1,537	256	7	1,795	188	1,785	27	801	1,033	1,493
	成果物管理	0	1	0	0	0	4	1	1,370	0	0	0	0
	その他コース管理	5,986	3,734	3,959	1,016	406	3,181	3,889	6,952	1,126	1,722	1,507	2,260
	目標管理	745	115	40	26	5	942	136	162	24	46	1	11
	コース管理	10	8	4	1	1	11	16	5	0	0	0	8
授業	コンテンツ管理	1,339	1,547	1,593	1,079	321	682	1,131	1,139	904	700	45	43
	お知らせ管理	145,723	109,708	104,700	84,725	3,077	89,507	94,785	66,361	53,209	56,898	2,014	952
	ワークシート管理	92,046	74,576	71,090	64,061	1,543	27,464	48,023	36,785	36,325	39,409	1,160	1,088
	課題管理	194,092	277,564	319,492	445,212	16,425	82,378	200,271	189,286	207,488	382,817	13,998	2,641
	成果物管理	130	25	10	29	0	20	21	21	5	6	1	15
	プロフィール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	その他コース管理	1,507,124	1,200,343	1,200,757	1,596,682	50,284	745,270	914,773	717,383	711,615	1,201,288	57,468	21,930
	TOP	325,994	286,963	288,209	337,933	18,542	155,669	223,953	194,237	173,228	264,258	21,350	17,599
	目標管理	4,094	1,605	1,221	2,435	275	2,057	11,566	16,109	847	1,851	253	603
	コース管理	365,373	316,902	320,319	402,926	14,409	185,091	244,822	199,963	190,802	296,891	16,199	10,556
その他	イベント・プログラム管理	67,418	44,377	27,472	20,171	5,937	20,118	45,424	50,577	11,343	19,122	15,012	15,719
	お知らせ管理	125,144	58,650	53,571	52,325	9,519	47,664	52,099	40,528	28,177	33,809	11,382	17,933
	ワークシート管理	81	58	55	66	10	41	2,251	2,794	21	34	5	7
	行動記録管理	12	4	5	2	0	13	3,080	1,227	3	1	3	1
	成果物管理	27,179	13,324	10,180	13,933	1,979	8,060	6,201	7,616	4,661	9,186	1,887	3,448
	プロフィール	5,965	7,692	1,193	1,497	489	4,266	10,178	9,279	546	974	516	1,055

表2：学生利用状況の年間推移

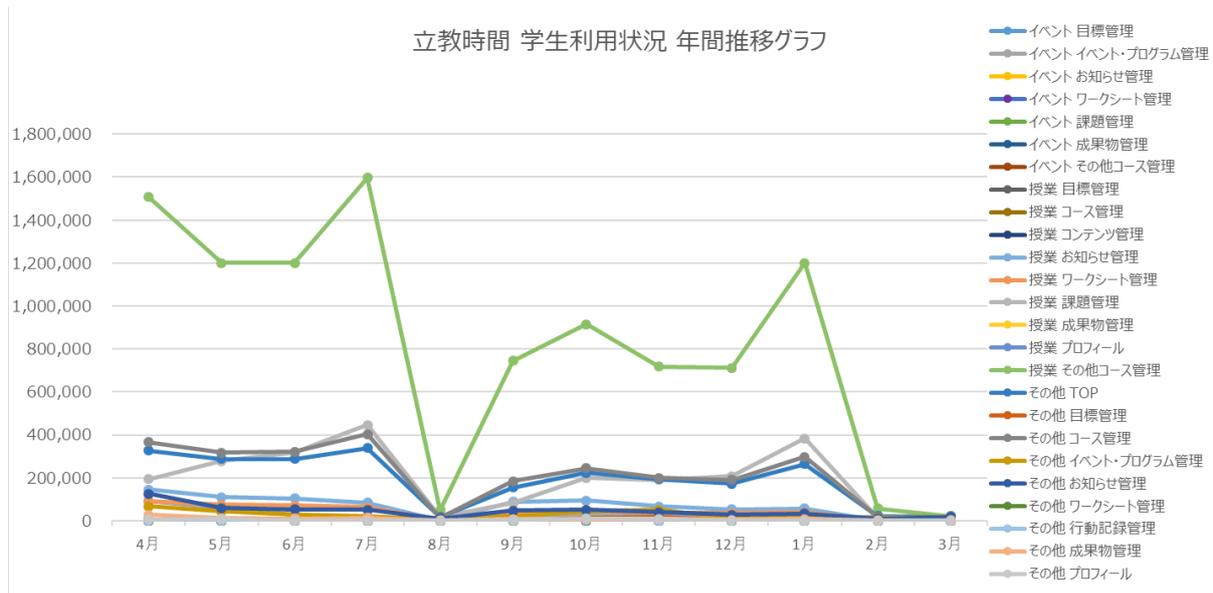


図 2 : 学生利用状況の年間推移