

Blackboard・Canvas LMS セルフラーニング

1. 概要

セルフラーニングは、メディアセンターが提供しているeラーニングコンテンツである。2023年度は授業支援システムの移行期にあり、BlackboardとCanvas LMSに分散して提供された。そのため本報告では両システムの合算値で集計している。本学の学生、教職員であれば、学内からはもちろんのこと、インターネット環境のある自宅等の学外からもアクセス可能となっている。提供しているコースは以下のとおり。

(1). Study Skill コース

- ① プレゼンテーション入門 2022
- ② レポート作成入門 2022
- ③ ディベート入門 2022

(2). 情報倫理コース

- ① INFOSS 情報倫理 2023
- ② INFOSS Information ethics learning 2023 English

(3). Office 2019 コース

- ① Word 2019 入門コース
- ② Excel 2019 入門コース
- ③ PowerPoint 2019 入門コース

(4). 統計データコース（統計データ学習）

- ① ミクロ統計分析入門
- ② SPSS 統計解析（Basic コース）
- ③ SPSS 統計解析（SEM コース）
- ④ R 統計解析（基本操作コース）
- ⑤ R 統計解析（基本操作コース2）
- ⑥ R 統計解析（多変量解析コース1）
- ⑦ R 統計解析（多変量解析コース2）
- ⑧ 統計調査士対策セミナー
- ⑨ CSI 統計検定対策セミナー

(5). その他

- ① 教職員のための情報倫理とセキュリティ 2023

2. 利用状況

いずれのコースも学期初に多く受講される傾向にある。受講数では「INFOSS 情報倫理 2023」と「教職員のための情報倫理とセキュリティ 2023」が突出しているが、「INFOSS 情報倫理 2023」は学期初をピークに右肩下がりだったのに対し「教職員のための情報倫理とセキュリティ 2023」は年間通して平均的と傾向の違いがあった。

上記2コース以外は総じて少なく、傾向と言えるほどの変化は見られなかった。

延べ人数に着目すると、月別の合計値とは乖離のあるコースが見られた。一人の受講者が複数月にまたがって受講、あるいは再受講したと考えられる。

コース名	2023/04	2023/05	2023/06	2023/07	2023/08	2023/09	2023/10	2023/11	2023/12	2024/01	2024/02	2024/03	延べ人数
INFOSS 情報倫理 2023	832	301	269	221	10	123	74	86	83	75	4	10	885
教職員のための情報倫理とセキュリティ 2023	318	74	57	52	47	158	65	48	38	49	38	51	714
SPSS統計解析 (Basicコース)	19	9	8	13	5	26	16	8	12	8	12	19	90
R統計解析 (基本操作コース)	23	9	10	4	7	8	11	10	13	8	12	16	85
ミクロ統計分析入門	18	9	12	7	4	8	9	12	11	14	12	16	65
CSI統計検定対策セミナー	28	11	8	6	6	10	9	8	8	5	5	10	64
統計調査士対策セミナー	24	5	9	10	7	7	5	2	7	4	2	3	51
レポート作成入門 2022	19	4	10	14	2	5	9	7	12	7	2	7	40
R統計解析 (多変量解析コース1)	5		2	3	5	4	4	6	11	6	2	7	39
Excel2019入門コース	21	12	17	7	3	6	6	5	3	5	8	12	34
Word2019入門コース	19	9	2	4	2	3	4	6	3	7	7	5	32
INFOSS Information ethics learning 2023 English	17	6	7	5	2	2		3	2	5	1	2	26
R統計解析 (基本操作コース2)	3	2	2	3	5	2		4	4	3	4	7	25
R統計解析 (多変量解析コース2)	3		1		2	2		2	8	6	3	6	24
SPSS統計解析 (SEMコース)	6	1			2		2	2	2	3	4	6	22
プレゼンテーション入門 2022	13	6		1		1		1	5	6	4	3	21
PowerPoint2019入門コース	9	5	2	4	1	3	2	2	3	5	5	4	18
ディベート入門 2022	5	2		1					4	4	1	2	10
延べ人数	1222	424	386	324	85	335	193	178	169	167	86	108	1844

表1：コース別利用者数 年間推移

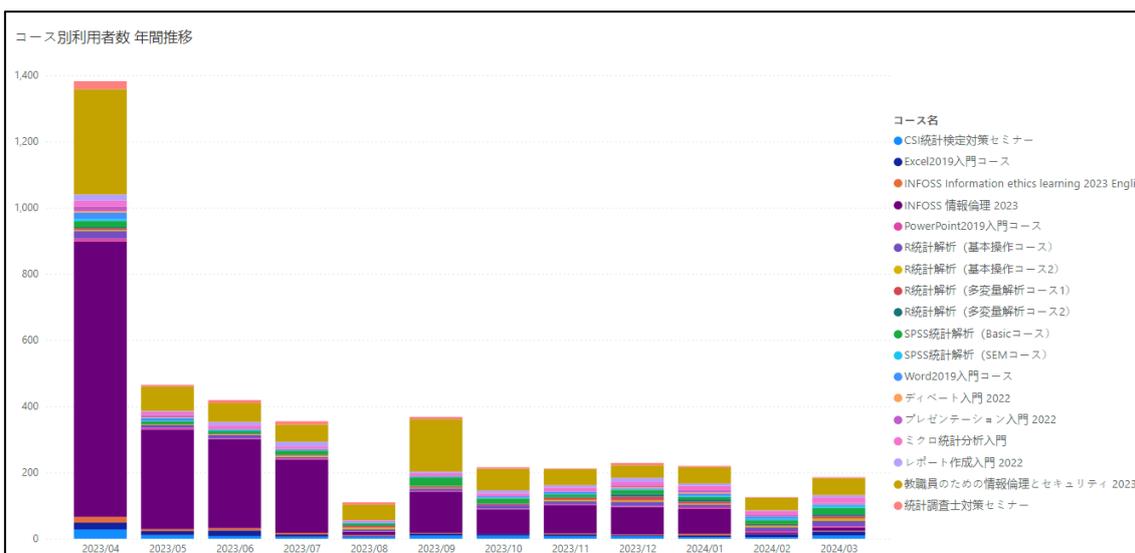


図1：コース別利用者数 年間推移

3. 2023年度のまとめ

2023年度4月よりセルフラーニング受講基盤がCanvas LMSに移り、データ分析手法もPower BIを用いる形に変更した。これまでの月別の集計値に加え延べ人数も取得できるようになったことによって、傾向分析の新たな見方ができた。

2023年度も例年同様に履修科目に関連性のある一部コースを除くと学期初にかけて利用が集中し、期中は平均的な利用状況であったことが伺える。

引き続き学生や教職員のPCスキルや情報リテラシーの向上を目的としたeラーニングコンテンツ提供を目指す。