

Описание датасета 20241125_sprint

Датасет предназначен для обучения модели искусственного интеллекта в рамках разработки системы скоринга обучающихся, которая позволяет автоматически оценивать уровень вовлеченности и вероятность успешного завершения курса каждым учеником

Датасет содержит 55 столбцов и 4991 строк.

Датасет содержит информацию о 4990 уникальных юзерах и для каждого юзера подсчитаны показатели и данные на 10 недель, начиная с 2023-12-01 (начало обучения на курсе) с интервалом в 1 неделю. В датасете содержится изменение значений метрик в течение всего периода обучения

Информация по столбцам:

1. user_id	Уникальный id пользователя платформы
2. course_id	Идентификатор курса обучения
3. required_activities_delay_1_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 1 неделю
4. required_activities_delay_2_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 2 неделю
5. required_activities_delay_3_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 3 неделю
6. required_activities_delay_4_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 4 неделю
7. required_activities_delay_5_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 5 неделю
8. required_activities_delay_6_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 6 неделю
9. required_activities_delay_7_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 7 неделю
10. required_activities_delay_8_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 8 неделю
11. required_activities_delay_9_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 9 неделю
12. required_activities_delay_10_week	Отсрочка в днях в выполнении заданий, накопленная за 10 неделю
13. success_required_done_1_week	Количество сделанных обязательных заданий за 1 неделю
14. success_required_done_2_week	Количество сделанных обязательных заданий за 2 неделю
15. success_required_done_3_week	Количество сделанных обязательных заданий за 3 неделю
16. success_required_done_4_week	Количество сделанных обязательных заданий за 4 неделю
17. success_required_done_5_week	Количество сделанных обязательных заданий за 5 неделю
18. success_required_done_6_week	Количество сделанных обязательных заданий за 6 неделю
19. success_required_done_7_week	Количество сделанных обязательных заданий за 7 неделю
20. success_required_done_8_week	Количество сделанных обязательных заданий за 8 неделю
21. success_required_done_9_week	Количество сделанных обязательных заданий за 9 неделю
22. success_required_done_10_week	Количество сделанных обязательных заданий за 10 неделю
23. mean_result_required_1_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 1 неделю
24. mean_result_required_2_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 2 неделю
25. mean_result_required_3_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 3 неделю
26. mean_result_required_4_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 4 неделю
27. mean_result_required_5_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 5 неделю
28. mean_result_required_6_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 6 неделю
29. mean_result_required_7_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 7 неделю
30. mean_result_required_8_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 8 неделю
31. mean_result_required_9_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 9 неделю
32. mean_result_required_10_week	Средняя оценка за выполненные обязательные задания за 10 неделю
33. cur_date_progress_1_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 1 неделю
34. cur_date_progress_2_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 2 неделю
35. cur_date_progress_3_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 3 неделю
36. cur_date_progress_4_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 4 неделю
37. cur_date_progress_5_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 5 неделю
38. cur_date_progress_6_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 6 неделю
39. cur_date_progress_7_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 7 неделю
40. cur_date_progress_8_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 8 неделю
41. cur_date_progress_9_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 9 неделю
42. cur_date_progress_10_week	Прогресс в выполнении обязательных заданий за 10 неделю
43. current_progress_1_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
44. current_progress_2_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
45. current_progress_3_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
46. current_progress_4_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
47. current_progress_5_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
48. current_progress_6_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
49. current_progress_7_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
50. current_progress_8_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
51. current_progress_9_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
52. current_progress_10_week	Накопленный общий прогресс по всему курсу обучения за 1 неделю
53. end_status	Статус (спящий, засыпающий, активный) на конец обучения
54. m2_progress	Фактический накопленный общий прогресс по курсу (целевой признак)
55. m2_success	Успешность окончания курса (0 – не окончил, 1 – окончил успешно)