

ChAOS 총회 자료

ChAOS 회장단

2023년 11월 9일

차 례

차 례	1
1 보고 안건	2
1.1 임원진 구성 보고	2
1.2 인원 보고	2
1.3 2023년도 1학기 활동보고	2
1.4 2023년도 2학기 활동보고	3
2 심의안건	5
2.1 회계 보고	5
3 의결 안건	8
3.1 동아리 해산	8

소프트웨어학부 알고리즘 학회 ChAOS 회장 이호민

1 보고 안전

1.1 임원진 구성 보고

현재 ChAOS의 임원진은 다음과 같습니다.

이름	학과 및 학번	직위
이호민	소프트웨어학부 19학번	회장
신연진	소프트웨어학부 19학번	부회장
송하빈	소프트웨어학부 21학번	부회장

1.2 인원 보고

현재 ChAOS의 인원 현황은 다음과 같습니다.

구분	인원
정회원	108명
준회원	20명
명예회원	3명

1.3 2023년도 1학기 활동보고

ChAOS는 2023년도 1학기에 CSPC, CHAC, Lazy/Nitro 스터디 활동을 진행했습니다.

CSPC

CSPC는 4월 1일에 진행된 알고리즘 문제 풀이 연습 활동으로, 알고리즘 실력 확인을 목적으로 합니다. 회원 누구나 참여할 수 있으며, Div 1, Div 2, Div 3로 나뉘어 각자 난이도에 맞는 연습에 참가할 수 있습니다. 활동은 3시간동안 진행됐으며, 각 Div당 총 8개의 백준 문제가 제시됐습니다.

CHAC

CHAC는 3월 11일에 진행된 3인 1조 알고리즘 문제 풀이 대회입니다. 총 3시간동안 진행됐으며, 8팀이 참가했습니다.

각 등수별 상금은 다음과 같습니다.

등수	상금
1등	9만원
2등	6만원
3등	3만원

Lazy/Nitro 스터디 활동

Lazy/Nitro 스터디는 주당 정해진 갯수의 백준 문제를 풀고 기간 동안 문제를 풀지 못한 만큼 벌금을 내는 방식으로 진행된 알고리즘 스터디입니다. 주기적인 알고리즘 문제 풀이를 통해 알고리즘 문제 풀이 능력을 향상시키는 것을 목적으로 했습니다.

Lazy 스터디는 주당 3개 이상의 백준 문제를 푸는 것을 목표로 하며, 문제 3개를 풀지 않은 사람들은 문제당 1,000원을 벌금으로 지불해야 합니다. 여기서 1주는 월요일부터 일요일까지를 의미하며, 문제는 스스로 선택해야 합니다.

Lazy 스테디에서 브론즈 문제는 인정하지 않되 solved.ac 기준 랭킹이 실버 3 이하인 자는 예외적으로 브론즈 난이도를 인정했습니다. 그리고 이전에 이미 시도하여 성공한 문제를 또다시 푼 경우는 인정하지 않았습니다.

별금은 매주 납부해야 하며, 스테디를 중도포기한 회원은 그 주까지의 별금을 정산하여 납부해야 합니다. 다만 스테디 참가 이후 1주일 이내에 포기하는 경우는 예외입니다.

Nitro 스테디는 Lazy 스테디와 진행방식이 동일하지만 1주일마다 6개 이상의 문제를 풀어야 하고, 그 중 3문제 이상은 스테디장이 제시하는 난이도 기준을 만족해야 한다는 점이 다릅니다.

Nitro 스테디에서 스테디장이 제시한 난이도 기준은 다음과 같습니다.

회원 티어	최소 문제 난이도	회원 티어	최소 문제 난이도	회원 티어	최소 문제 난이도
Bronze V	Bronze V	Gold V	Silver IV	Diamond V	Gold V
Bronze IV	Bronze IV	Gold IV	Silver III	Diamond IV	Gold V
Bronze III	Bronze III	Gold III	Silver III	Diamond III	Gold V
Bronze II	Bronze II	Gold II	Silver II	Diamond II	Gold IV
Bronze I	Bronze II	Gold I	Silver II	Diamond I	Gold IV
Silver V	Bronze I	Platinum V	Silver II	Ruby V	Gold IV
Silver IV	Bronze I	Platinum IV	Silver I	Ruby IV	Gold IV
Silver III	Silver V	Platinum III	Silver I	Ruby III	Gold IV
Silver II	Silver IV	Platinum II	Silver I	Ruby II	Gold IV
Silver I	Silver IV	Platinum I	Gold V	Ruby I	Gold IV

Lazy 스테디의 별금 및 참여자 통계는 다음과 같습니다.

Lazy 스테디 별금 및 참여자 통계	
별금 총합 (A)	243,000원
초기 참여자 (B)	42명
중도포기자/탈퇴자 (C)	10명
최종 참여자 ($D = B - C$)	32명
최종 참여자 1인당 별금 평균 (A / D)	7,593.75원
기프티콘 가격 (E)	7,700원

Nitro 스테디의 별금 및 참여자 통계는 다음과 같습니다.

Nitro 스테디 별금 및 참여자 통계	
별금 총합 (A)	12,000원
초기 참여자 (B)	7명
중도포기자/탈퇴자 (C)	1명
최종 참여자 ($D = B - C$)	6명
최종 참여자 1인당 별금 평균 (A / D)	2,000원
기프티콘 가격 (E)	2,000원

1.4 2023년도 2학기 활동보고

ChAOS는 2023년 2학기에 CPC 활동을 진행했습니다.

CPC

CPC(Chung-Ang Programming Contest)는 중앙대학교 소프트웨어학부 학부생을 대상으로 진행된 프로그래밍 경진대회로, 학생들의 알고리즘에 대한 관심을 높이고 실제 대회 경험을 제공하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2023년도 CPC는 국민대학교 알고리즘 동아리 KPSC와 같이 공동주최했습니다. KPSC측 운영진과 ChAOS 측 운영진이 같이 심사, 출제를 진행했으며 대회는 9월 16일에 국민대와 중앙대에서 각각 따로 진행했습니다.

이번 CPC는 Div 1과 Div 2로 나뉘어 진행되었습니다. Div 1은 알고리즘 문제 풀이에 경험이 있으신 분들을 대상으로 했으며, Div 2는 알고리즘 문제 풀이에 처음이신 분들을 대상으로 했습니다. Div 1에서는 1, 2, 3등에게 상금을 지급했고, Div 1과 Div 2 둘 다 업적별로 기프티콘을 지급했습니다.

Div 1의 각 등수별 상금은 다음과 같습니다.

등수	상금
1등	15만원
2등	10만원
3등	5만원

Div 1과 Div 2의 업적별 기프티콘은 다음과 같습니다.

Div	업적	기프티콘
Div 1	제출을 가장 많이 한 사람	5,000원 상당의 카카오톡 기프티콘
	가장 마지막으로 문제를 맞춘 사람	
	가장 마지막으로 문제를 맞춘 사람	
Div 2	가장 문제를 다양하게 시도한 사람	
	한 문제를 가장 많이 틀린 사람	
	제출을 가장 많이 한 사람	
	가장 마지막으로 문제를 맞춘 사람	
	가장 적게 틀린 사람	

참가자 전원에게는 solved.ac 배경과 배지를 지급했습니다. 배지는 solved.ac측에서 디자인했으며, 배경 이미지는 부회장 신연진이 그렸습니다.

배경 이미지의 컨셉은 중앙대 마스코트 푸앙이와 국민대 마스코트 미스터 닥터가 창¹을 사이에 두고 서로 손을 잡으려 한다는 컨셉입니다. KDE Krita 프로그램을 이용했습니다.

배지 이미지는 solved.ac 측에서 국민대 로고와 중앙대 로고에서 컨셉을 따와 제작했습니다.

¹중앙대학교 로고의 빨간 창에서 영감을 받았습니다.

2 심의안건

2.1 회계 보고

일시	유형	거래금액	잔액	내용
2023.03.25 14:36:06	입금(일반입금)	170,513원	170,513원	동아리 회비 인수인계
2023.03.27 17:56:16	입금(일반입금)	3000원	173,513원	스터디 별금(고*필)
2023.03.27 18:00:29	입금(일반입금)	3000원	176,513원	스터디 별금(신*진)
2023.03.29 22:11:22	입금(일반입금)	3000원	179,513원	스터디 별금(이*욱)
2023.03.29 22:11:40	입금(일반입금)	3000원	182,513원	스터디 별금(이*성)
2023.03.29 22:39:54	입금(일반입금)	1000원	183,513원	스터디 별금(이*만)
2023.03.29 22:57:52	입금(일반입금)	2000원	185,513원	스터디 별금(이*석)
2023.03.29 23:20:19	입금(일반입금)	3000원	188,513원	스터디 별금(김*훈)
2023.03.30 00:16:54	입금(일반입금)	1000원	189,513원	스터디 별금(조*인)
2023.03.30 10:16:35	입금(일반입금)	1000원	190,513원	스터디 별금(윤*원)
2023.04.03 09:06:38	입금(일반입금)	6000원	196,513원	스터디 별금(노*솔)
2023.04.03 23:23:28	입금(일반입금)	3000원	199,513원	스터디 별금(신*진)
2023.04.04 00:28:37	입금(일반입금)	2000원	201,513원	스터디 별금(박*한)
2023.04.04 16:20:08	입금(일반입금)	3000원	204,513원	스터디 별금(현*영)
2023.04.08 16:24:35	입금(일반입금)	2000원	206,513원	스터디 별금(조*인)
2023.04.08 16:31:32	입금(일반입금)	2000원	208,513원	스터디 별금(박*용)
2023.04.09 19:04:11	입금(일반입금)	3000원	211,513원	스터디 별금(이*석)
2023.04.09 19:13:56	입금(일반입금)	3000원	214,513원	스터디 별금(송*빈)
2023.04.10 13:25:24	입금(일반입금)	2000원	216,513원	스터디 별금(윤*희)
2023.04.10 13:56:43	입금(일반입금)	3000원	219,513원	스터디 별금(이*만)
2023.04.10 15:51:39	입금(일반입금)	3000원	222,513원	스터디 별금(신*진)
2023.04.11 15:26:42	입금(일반입금)	6000원	228,513원	스터디 별금(김*원)
2023.04.17 12:57:32	입금(일반입금)	1000원	229,513원	스터디 별금(윤*희)
2023.04.28 17:19:20	입금(일반입금)	680,000원	909,513원	예산자치제
2023.04.29 07:40:19	입금(예금이자)	22원	909,535원	입출금통장 이자
2023.05.01 10:05:41	입금(일반입금)	6000원	915,535원	스터디 별금(강*혜)
2023.05.01 22:21:58	입금(일반입금)	2000원	917,535원	스터디 별금(백*오)
2023.05.02 08:01:29	입금(일반입금)	1000원	918,535원	스터디 별금(김*훈)
2023.05.02 23:20:21	입금(일반입금)	3000원	921,535원	스터디 별금(이*석)
2023.05.03 13:19:24	입금(일반입금)	2000원	923,535원	스터디 별금(임*민)

다음 페이지에서 계속됨

일시	유형	거래금액	잔액	내용
2023.05.06 20:17:36	입금(일반입금)	2000원	925,535원	스터디 별금(김*섭)
2023.05.07 23:13:34	입금(일반입금)	1000원	926,535원	스터디 별금(윤*희)
2023.05.08 00:18:11	입금(일반입금)	2000원	928,535원	스터디 별금(김*영)
2023.05.08 12:56:29	입금(일반입금)	3000원	931,535원	스터디 별금(곽*현)
2023.05.15 14:54:44	입금(일반입금)	3000원	934,535원	스터디 별금(곽*현)
2023.05.22 00:11:11	입금(일반입금)	6000원	940,535원	스터디 별금(최*현)
2023.05.22 15:43:07	입금(일반입금)	3000원	943,535원	스터디 별금(정*수)
2023.05.25 10:16:00	입금(일반입금)	9000원	952,535원	스터디 별금(신*진)
2023.05.27 08:00:12	입금(예금이자)	71원	952,606원	입출금통장 이자
2023.06.01 09:52:42	입금(일반입금)	3000원	955,606원	스터디 별금(신*진)
2023.06.01 09:56:04	입금(일반입금)	6000원	961,606원	스터디 별금(김*훈)
2023.06.01 10:03:06	입금(일반입금)	9000원	970,606원	스터디 별금(박*훈)
2023.06.01 10:12:01	입금(일반입금)	6000원	976,606원	스터디 별금(이*서)
2023.06.01 10:13:33	입금(일반입금)	3000원	979,606원	스터디 별금(심*보)
2023.06.01 11:20:29	입금(일반입금)	3000원	982,606원	스터디 별금(곽*현)
2023.06.02 12:41:53	입금(일반입금)	18,000원	1,000,606원	스터디 별금(현*영)
2023.06.02 15:02:10	입금(일반입금)	3000원	1,003,606원	스터디 별금(이*환)
2023.06.03 14:31:41	입금(일반입금)	9000원	1,012,606원	스터디 별금(윤*희)
2023.06.04 20:52:58	입금(일반입금)	8000원	1,020,606원	스터디 별금(백*오)
2023.06.21 23:13:55	입금(일반입금)	12,000원	1,032,606원	스터디 별금(이*석)
2023.06.24 06:43:28	입금(예금이자)	67원	1,032,673원	입출금통장 이자
2023.06.24 12:59:19	입금(일반입금)	3000원	1,035,673원	스터디 별금(원*연)
2023.06.24 13:00:40	입금(일반입금)	9000원	1,044,673원	스터디 별금(조*인)
2023.06.24 14:21:58	입금(일반입금)	12,000원	1,056,673원	스터디 별금(노*술)
2023.06.24 20:04:20	입금(일반입금)	9000원	1,065,673원	스터디 별금(태*카)
2023.06.29 15:30:49	입금(일반입금)	9000원	1,074,673원	스터디 별금(박*한)
2023.06.29 16:02:07	입금(일반입금)	12,000원	1,086,673원	스터디 별금(임*민)
2023.06.30 22:37:11	입금(일반입금)	12,000원	1,098,673원	스터디 별금(고*필)
2023.07.09 18:43:11	입금(일반입금)	9000원	1,107,673원	스터디 별금(이*만)
2023.07.29 08:04:58	입금(예금이자)	95원	1,107,768원	입출금통장 이자
2023.08.26 08:09:19	입금(예금이자)	74원	1,107,842원	입출금통장 이자
2023.09.21 13:29:20	출금(일반이체)	-50,000원	1,057,842원	박*식 pjshwa 검수비
2023.09.21 13:30:31	출금(일반이체)	-50,000원	1,007,842원	정*준 wider93 검수비
2023.09.21 13:31:32	출금(일반이체)	-50,000원	957,842원	김*하 eric00513 검수비

다음 페이지에서 계속됨

일시	유형	거래금액	잔액	내용
2023.09.21 13:32:19	출금(일반이체)	-50,000원	907,842원	이*호 puppy 검수비
2023.09.21 13:56:22	입금(일반입금)	100,000원	1,007,842원	박*훈 국민중앙컵 검수비
2023.09.23 08:04:17	입금(예금이자)	74원	1,007,916원	입출금통장 이자
2023.09.24 20:18:47	출금(일반이체)	-100,000원	907,916원	CPC 2등 상금 권*준
2023.09.24 20:21:08	출금(일반이체)	-150,000원	757,916원	CPC 1등 상금 나*우
2023.09.24 20:22:26	출금(일반이체)	-50,000원	707,916원	CPC 3등 상금 신*섭
2023.09.27 19:18:43	출금(체크카드결제)	-40,000원	667,916원	CPC 기프티콘 상품 결제
2023.10.13 16:02:18	입금(일반입금)	369,000원	1,036,916원	예산자치제 입금
2023.10.13 16:38:32	출금(일반이체)	-680,000원	356,916원	예산자치제 반환
2023.10.28 05:28:52	입금(예금이자)	52원	356,968원	입출금통장 이자
2023.10.31 17:26:42	출금(일반이체)	-246,400원	110,568원	Lazy 스터디 기프티콘 결제
2023.10.31 17:48:31	입금(일반입금)	1432원	112,000원	Lazy 스터디 기프티콘 부족분 충당
2023.10.31 17:51:14	출금(일반이체)	-50,000원	62,000원	최*빈 CPC 출제비
2023.10.31 17:52:03	출금(일반이체)	-50,000원	12,000원	고*우 CPC 출제비
2023.11.01 11:43:27	출금(체크카드결제)	-12,000원	0원	Nitro 스터디 기프티콘 결제

3 의결 안건

3.1 동아리 해산

ChAOS 회장단은 본 학회의 해산을 제안합니다.

예산자치제로 지급받은 동아리 예산으로는 학생회비를 낸 학우들만 대회 참여가 가능하고, 이러한 운영은 동아리의 활동방향과 맞지 않다고 생각합니다. 그렇지만, 본 동아리는 현재 회비를 걷고 있지 않으므로 예산자치제로 지급받은 금액 외로는 대회 운영이 불가능합니다.

본 동아리에서 기획했던 멘토 - 멘티 활동의 경우에도, 멘토 지원자가 현저히 적은 관계로 원활하게 진행할 수 없었습니다. 이번 CPC의 경우에도 TF에 지원한 인원이 없었기 때문에 대회 운영에 차질이 있었습니다.

이와 같이 동아리 활동이 원활하게 진행될 수 없으므로 본 학회의 존속 이유가 없다고 판단되었습니다. 따라서 ChAOS 회장단은 본 학회의 해산을 제안합니다.

본 안건이 가결될 시 동아리 해산절차가 시작됩니다. 부결될 시에는 선거관리위원회를 조직하여 후보자 신청을 받고 선거를 진행할 것이며, 후보자가 없을 시 동아리가 해산됩니다. 다만 CPC 활동의 경우 타 동아리에서 존속시킬 계획입니다.