

Student number (from Sisu)	Group assignment	Final assignment	Pre-assignment 1	Pre-assignment 2	Pre-assignment 3	Pre-assignment 4	Attendance	Sum of assignments	Grace points	Course total points	Course grade	
1000520		16	32	2	4	4	3	5	66	5	71	3
100296798		16	44	5	5	5	5	8	88	5	93	5
100474659		13	40	5	3	4	4,5	6	75,5	5	80,5	4
100500099		14	40	3	4	4,5	5	8	78,5	5	83,5	4
100508952		16	37	4	4	4,5	4	4	73,5	5	78,5	3
100514315		17	40	5	4	5	4	8	83	5	88	4
100679849		15	42	4	4	4	5	7	81	5	86	4
100799923	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
100818341		14	42	4,5	2	4,5	5	5	77	5	82	4
100968880		13	44	4	4	-	4	6	75	5	80	4
1012974	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101357283	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101380836	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101385488	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101392361		20	47	5	5	5	4,5	9	95,5	5	100,5	5
101426088		16	40	4	4	3	3	10	80	5	85	4
101478337		17	47	5	4,5	4	4	3	84,5	5	89,5	4
101478421	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101546285		20	45	4	4	5	4	8	90	5	95	5
101546887		16	50	5	3	4	4	10	92	5	97	5
101553333		16	45	4	5	4,5	4,5	9	88	5	93	5
101565376		18	45	4	4,5	-	4	0	75,5	5	80,5	4
101594091		15	48	5	5	5	4,5	9	91,5	5	96,5	5
101597852		14	35	4	4	4,5	4	10	75,5	5	80,5	4
101632584		18	45	3	4,5	5	5	7	87,5	5	92,5	5
101634663	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101646855		17	48	3,5	5	4,5	5	9	92	5	97	5
101651138		19	45	5	5	4,5	5	10	93,5	5	98,5	5
101675761	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	7	0
101680895		16	48	5	4	4	4,5	10	91,5	5	96,5	5
101730855	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101773168	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
101813413		17	42	4	4	3,5	4,5	10	85	5	90	5
101831288	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	7	0
101879949		19	44	4	5	5	5	8	90	5	95	5
102157453	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102158672		19	45	5	5	5	5	10	94	5	99	5
102159464	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	7	0
102159969		19	48	4	3	4	-	9	87	5	92	5
102160152	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102160398	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102162493	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	7	0
102162558	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102163159	-	-	-	-	-	-	-	3	3	5	8	0
102164530	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102164763	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102165636	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
102166185	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0

102166680	19	50	5	5	5	4,5	10	98,5	5	103,5	5
102167168	19	50	3,5	5	3,5	4,5	9	94,5	5	99,5	5
102167634	16	44	3	3	-	1	9	76	5	81	4
102168125	14	45	5	4	5	4,5	10	87,5	5	92,5	5
102168659	16	47	4	4	4	4	9	88	5	93	5
484312	13	39	4	5	4,5	5	0	70,5	5	75,5	3
541695	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
611143	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
63888M	18	45	4	5	5	5	6	88	5	93	5
656797	17	46	4	4	4	5	8	88	5	93	5
665953	18	40	5	3	4,5	4	0	74,5	5	79,5	3
666648	20	47	4	4,5	4,5	4	0	84	5	89	4
668031	16	37	4	4	5	3	9	78	5	83	4
698894	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
707617	18	48	4	4	4	4	0	82	5	87	4
709673	18	39	3	3	4,5	-	0	67,5	5	72,5	3
714561	16	45	3,5	4	4,5	4,5	0	77,5	5	82,5	4
732637	17	38	3,5	4	4	2	3	71,5	5	76,5	3
733678	15	40	4	4	3,5	4	10	80,5	5	85,5	4
735003	14	40	5	3	4,5	4	7	77,5	5	82,5	4
771258	18	45	5	5	4	4	6	87	5	92	5
771614	18	45	5	5	4,5	4,5	7	89	5	94	5
775403	15	42	4	4,5	4	5	10	84,5	5	89,5	4
778251	16	48	4	5	4,5	5	2	84,5	5	89,5	4
783877	18	50	4	5	5	5	7	94	5	99	5
783990	15	42	4	5	4	4,5	8	82,5	5	87,5	4
785875	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
787721	20	47	4	5	4,5	4,5	0	85	5	90	5
788911	13	40	5	3	2,5	4	5	72,5	5	77,5	3
794581	16	45	4	4	5	5	10	89	5	94	5
794769	-	-	4	4	3	-	4	15	5	20	0
799845	16	36	5	3,5	5	4,5	0	70	5	75	3
803391	19	45	3,5	4,5	5	4,5	10	91,5	5	96,5	5
808684	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
815839	16	42	4	2,5	4	4	0	72,5	5	77,5	3
819880	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
884158	19	46	3	5	4,5	5	9	91,5	5	96,5	5
898199	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
903343	19	48	4	5	5	5	10	96	5	101	5
903851	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0
903864	19	40	5	5	4,5	4	9	86,5	5	91,5	5
904193	16	48	4	4,5	5	5	10	92,5	5	97,5	5
904863	-	-	-	-	-	-	3	3	5	8	0
960315	17	48	4	3,5	5	3,5	0	81	5	86	4
972811	20	48	5	5	4,5	4,5	10	97	5	102	5
989626	-	-	-	-	-	-	0	0	5	5	0