Semantic Bug Fix Patterns across RootCause in autoware

	ALG	CONFIG	NUM	ASSI	ICL	MCC	DATA	EXTER-API	INTER-API	CONC	MEM	DEP	SNT	DOC
PPO	175	13	19	24	65	99	12	10	31	5	10	4	31	
SDI	9	6	2	5	4	3	3	1	1		1	7	1	
CSA	2	2		3	4	4	4	3	2			2	2	
PAE	1	1	1	1				1	1		1	1	1	2
SAR	8	7	3	9	6	5		1	4	1		2	6	
EA	15	13	2	2	3	9	6	3	3		6	8	3	
FSH	2	1			1	1	2							
MII	8	27		4	7	4	3	5	4		1	15	5	
SPE	4				1	1	1		1	1			3	
CPR	4	1	1		1			2			1		1	
RDPI	3		2		2	1	1		2				1	
ADMI	1	3			1									
SPO	4	8	3	3	1	1	2	2					3	
DFC	79	8	17	23	24	30	23	13	13	1	5		27	
LA	9		2	3	21	2			1				1	
SME	47			9	24	12	4	2	1	2	5		5	
IC	1	3			1		1	1	1			1	4	
RMI						1					7			
CC										6				
EHR	7			1	3	7	26	5	2		5	2	2	
CEM	2	98			1	1		3		1			23	5
SS													1	
UIA	11	5	1	3	2	7	4	3	6		1		2	
DU	3	15	1	1				2	3			31		
BCE	2	43			1	4	1	5		1		34	9	
DTI	12	2	2	4	3	8	2	11	14				3	
DUC														64