

Testing Datasets

GodClass	10.00	18.00	15.00	14.00	15.00	19.00	19.00	20.00	20.00	18.00	9.00	15.00	17.00	14.00	16.00	20.00	20.00	20.00	19.00	16.00	13.00	7.00	16.00	17.00	13.00	17.00	15.00	12.00	19.00	8.00	11.00	5.00	2.00	6.00	5.00	5.00	3.00	4.00	1.00
DataClass	9.00	16.00	14.00	12.00	14.00	17.00	18.00	19.00	18.00	16.00	8.00	15.00	15.00	12.00	14.00	18.00	19.00	19.00	18.00	16.00	11.00	6.00	14.00	15.00	11.00	15.00	13.00	10.00	17.00	7.00	10.00	5.00	2.00	7.00	5.00	5.00	3.00	4.00	1.00
LongMethod	6.00	15.00	14.00	9.00	15.00	20.00	19.00	19.00	18.00	15.00	8.00	17.00	15.00	10.00	15.00	20.00	19.00	19.00	19.00	17.00	13.00	9.00	18.00	16.00	12.00	12.00	12.00	9.00	18.00	11.00	11.00	4.00	3.00	8.00	5.00	5.00	2.00	7.00	1.00
FeatureEnvy	8.00	17.00	13.00	12.00	14.00	18.00	22.00	21.00	21.00	17.00	9.00	19.00	15.00	12.00	14.00	20.00	22.00	22.00	22.00	19.00	16.00	10.00	21.00	17.00	16.00	16.00	14.00	11.00	20.00	12.00	10.00	4.00	3.00	7.00	6.00	5.00	1.00	7.00	2.00
	NB	CART	SVM	KNN	LogR	RF	XGB	DF	Bagging	AdaBoost	O-NB	O-CART	O-SVM	O-KNN	O-LogR	O-RF	O-XGB	O-DF	O-Bagging	O-AdaBoost	LR	PR	RFR	DTR	BRR	NNR	SVR	KNR	GBR	GPR	SDGR	RankingSVM	RankBoost	RankNet	LambdaRank	ListNet	AdaRank	CoordinateAscent	LTR

CodeSmell Severity Prediction Techniques