

Table 1: Test errors and mean of rankings for forty-four ucr datasets.

Dataset	ResNet	FCN	ITRD	$DTW_F$	DATS	LPS	MCNN	NTSC	TSCD	CNTC
Adiac	0.406	0.243	0.241	0.312	0.23	0.383	0.255	0.153	0.184	<b>0.142</b>
Beef	0.366	<b>0.132</b>	0.366	0.266	0.199	<b>0.132</b>	0.286	0.249	0.232	0.286
CBF	0.003	0.001	0.002	0.001	<b>0</b>	0.01	0.009	<b>0</b>	0.006	<b>0</b>
ChlorineCon	0.353	0.315	0.204	0.346	0.341	0.313	0.337	0.158	0.173	<b>0.022</b>
CinCECGTorso	0.339	0.054	0.048	0.12	0.115	<b>0.011</b>	0.252	0.177	0.219	0.204
Coffee	<b>0</b>	<b>0</b>	0.036	0.036	<b>0</b>	<b>0</b>	0.004	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CricketX	0.236	<b>0.144</b>	0.172	0.336	0.249	0.287	0.268	0.175	0.169	0.185
CricketY	0.255	0.166	<b>0.153</b>	0.327	0.207	0.325	0.258	0.207	0.194	0.2
CricketZ	0.245	<b>0.127</b>	0.141	0.312	0.245	0.276	0.262	0.186	0.186	0.211
DiatomSizeR	0.034	0.083	0.024	0.037	0.047	0.07	0.127	0.071	0.07	<b>0.017</b>
ECGFiveDays	0.232	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0.055	0.183	0.015	0.045	0.057
FaceAll	0.202	0.115	0.245	0.251	0.22	0.257	0.244	<b>0.081</b>	0.176	0.192
FaceFour	0.17	0.091	<b>0</b>	0.034	<b>0</b>	0.034	0.051	0.068	0.068	0.088
FacesUCR	0.085	0.047	0.053	0.093	<b>0.032</b>	0.069	0.08	0.042	<b>0.032</b>	0.064
50words	0.3	0.181	0.18	0.357	0.291	0.278	0.199	0.311	0.263	<b>0.12</b>
fish	0.187	0.039	0.061	0.027	0.021	0.067	0.09	0.039	0.021	<b>0.011</b>
GunPoint	0.093	0.007	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0.06	0.011	<b>0</b>	0.007	<b>0</b>
Haptics	0.624	0.489	0.531	0.585	0.537	0.608	0.489	0.45	0.496	<b>0.415</b>
InlineSkate	0.617	0.552	0.619	0.574	0.512	0.654	0.604	0.59	<b>0.434</b>	0.451
ItalyPower	0.049	0.035	<b>0.029</b>	0.085	0.052	0.052	0.095	<b>0.029</b>	0.039	0.037
Lightning2	<b>0.13</b>	0.163	0.163	0.261	0.147	0.097	0.256	0.196	0.245	0.24
Lightning7	0.284	0.257	0.229	0.298	0.352	0.284	0.272	0.147	0.174	<b>0.143</b>
MALLAT	0.056	0.026	0.047	0.054	<b>0.003</b>	0.082	0.027	0.01	0.011	0.005
MedicalImages	0.263	0.258	0.26	0.474	0.288	0.305	0.269	<b>0.208</b>	0.228	0.215
MoteStrain	0.165	0.085	0.079	0.115	0.073	<b>0.051</b>	0.135	0.055	0.105	0.06
NonInvThorax1	0.21	0.093	0.064	0.169	0.161	0.174	0.138	<b>0.039</b>	0.052	0.043
NonInvThorax2	0.135	0.073	0.06	0.118	0.101	0.118	0.13	<b>0.045</b>	0.049	0.049
OliveOil	0.157	0.09	0.123	0.123	0.09	0.123	0.08	0.157	0.123	<b>0.037</b>
OSULeaf	0.409	0.145	0.271	0.074	<b>0.012</b>	0.273	0.329	<b>0.012</b>	0.021	0.018
SonyAIBORobot	0.275	0.146	0.23	0.265	0.321	0.238	0.175	0.032	<b>0.015</b>	0.042
SonyAIBORobotII	0.159	0.066	0.06	0.178	0.088	0.056	0.186	<b>0.028</b>	<b>0.028</b>	0.03
StarLightCurves	0.103	0.041	0.033	0.106	<b>0.031</b>	0.103	0.032	0.043	0.039	0.048
SwedishLeaf	0.198	0.036	0.056	0.131	0.062	0.11	0.065	<b>0.024</b>	0.032	0.039
Symbols	0.05	0.046	0.049	<b>0.029</b>	0.032	0.083	0.034	0.038	0.128	0.102
SyntheticControl	0.007	<b>0</b>	0.003	0.04	0.03	0.033	0.008	0.01	<b>0</b>	<b>0</b>
Trace	<b>0</b>	0.01	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0.05	0.02	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
TwoLeadECG	<b>0</b>	0.015	0.001	0.015	0.004	0.029	0.001	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
TwoPatterns	0.096	<b>0</b>	0.002	0.001	0.016	0.048	0.046	0.103	<b>0</b>	<b>0</b>
UWaveX	0.271	0.195	0.179	0.269	0.24	0.247	<b>0.163</b>	0.245	0.212	0.181
UWaveY	0.365	0.266	0.267	0.363	0.312	0.321	<b>0.248</b>	0.274	0.331	0.29
UWaveZ	0.342	0.265	0.232	0.336	0.312	0.346	<b>0.217</b>	0.271	0.245	0.278
wafer	0.02	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	<b>0</b>
WordSynonyms	0.361	0.276	0.286	0.449	0.355	0.367	0.312	0.43	0.378	<b>0.224</b>
yoga	0.154	0.103	0.102	0.159	0.071	0.149	0.139	0.145	0.132	<b>0.062</b>
Score	3	7	6	4	10	4	3	13	8	18
Percentage Score (%)	7	16	14	9	23	9	7	30	18	41
Mean of Rankings	7.727	4.712	4.977	7.114	4.023	7.182	7.530	3.932	4.500	3.136