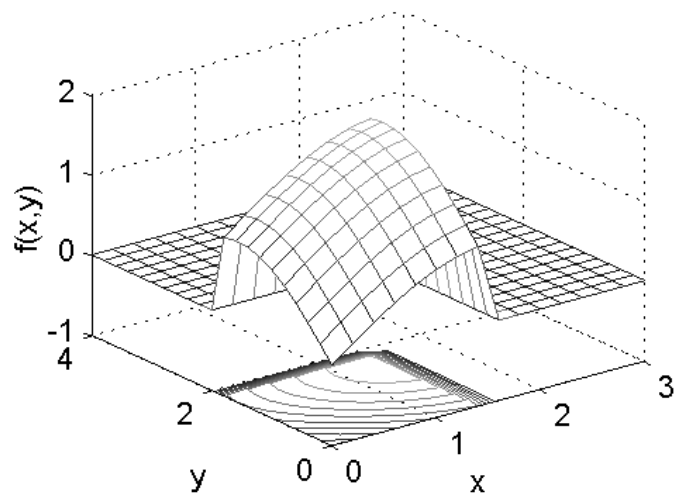
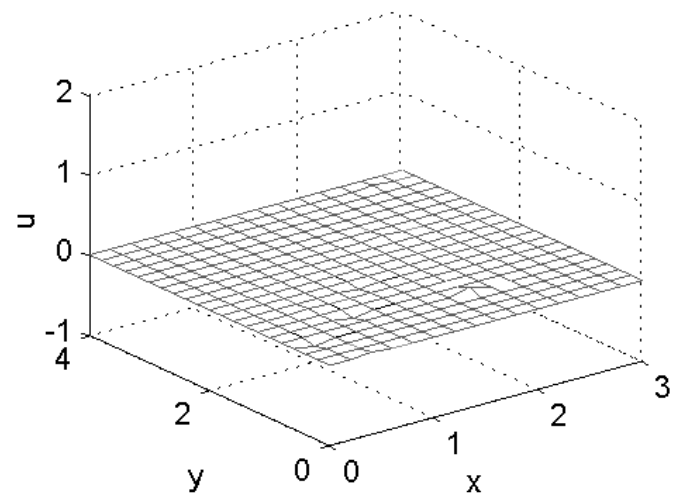


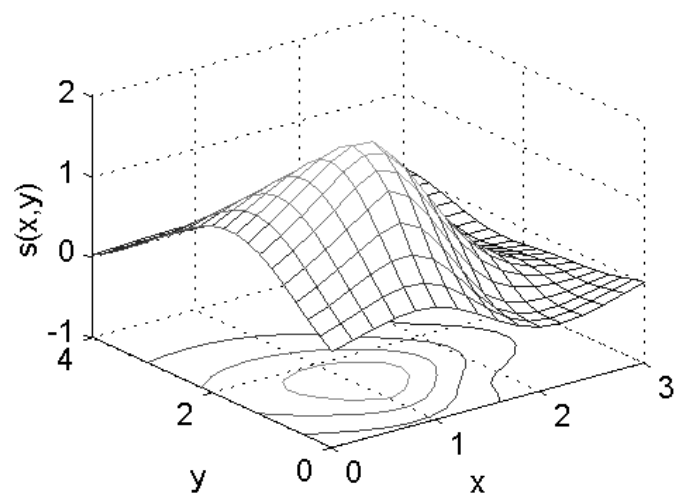
originál



šum

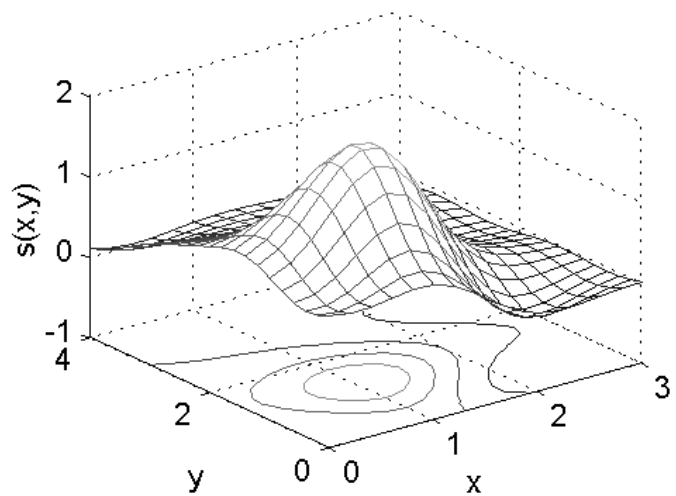


TPS lambda: 0.000



MSE:0.19864

GRBF var:0.7 lambda: 0.016



MSE:0.12333

<b>Báze</b>	<b>Kritérium</b>	$\varnothing$ <b>MSE</b>	<b>min MSE</b>	<b>max MSE</b>	<b>std MSE</b>
TPS	CV	0.237	0.226	0.249	0.006
TPS	CV2	0.237	0.226	0.249	0.006
TPS	<b>GCV</b>	<b>0.195</b>	<b>0.178</b>	<b>0.218</b>	<b>0.009</b>
TPS	RCV	0.271	0.181	0.322	0.058
TPS	AIC	0.195	0.178	0.218	0.009
TPS	cAIC	0.200	0.186	0.221	0.009
GRBF	CV	0.138	0.127	0.152	0.007
GRBF	CV2	0.138	0.127	0.152	0.007
GRBF	<b>GCV</b>	<b>0.127</b>	<b>0.114</b>	<b>0.145</b>	<b>0.007</b>
GRBF	RCVC	0.135	0.116	0.232	0.022
GRBF	AIC	0.137	0.119	0.242	0.024
GRBF	cAIC	0.311	0.299	0.321	0.005

Tabulka 1: Počet bodů: 10, rozptyl šumu:  $\frac{1}{900}$ , počet realizací šumu: 25

<b>Báze</b>	<b>Kritérium</b>	$\varnothing$ <b>MSE</b>	<b>min MSE</b>	<b>max MSE</b>	<b>std MSE</b>
TPS	CV	0.278	0.127	0.446	0.090
TPS	CV2	0.278	0.127	0.446	0.090
TPS	<b>GCV</b>	<b>0.302</b>	<b>0.132</b>	<b>0.535</b>	<b>0.122</b>
TPS	RCV	0.341	0.172	0.535	0.098
TPS	AIC	0.305	0.132	0.561	0.125
TPS	cAIC	0.286	0.121	0.525	0.106
GRBF	CV	0.215	0.120	0.358	0.059
GRBF	CV2	0.215	0.120	0.358	0.059
GRBF	<b>GCV</b>	<b>0.226</b>	<b>0.119</b>	<b>0.544</b>	<b>0.103</b>
GRBF	RCVC	0.326	0.124	1.228	0.218
GRBF	AIC	0.253	0.109	0.443	0.097
GRBF	cAIC	0.333	0.235	0.478	0.075

Tabulka 2: Počet bodů: 10, rozptyl šumu:  $\frac{1}{9}$ , počet realizací šumu: 25