

Định lý Bayes

Định lý e@Bayes

Khả năng xảy ra OC sau

$P(D|h)P(h)$

$P(D)$

© $P(h)$ = xác suất trước của giả thuyết h

© $P(D)$ = xác suất trước của dữ liệu huấn luyện D

© $P(h|D)$ = xác suất có điều kiện của h cho trước D (Sau)

© $P(D|h)$ = xác suất có điều kiện của D cho trước h (Khả năng)

$P(h|D) =$