

## GENEROVANIE ROZHODOVACÍCH STROMOV – ID3

Trénovacia množina:

|   | BLUETOOTH | ZNAČKA  | FOTOGRAFUJE | TRIEDA |
|---|-----------|---------|-------------|--------|
| 1 | nemá      | Nokia   | nie         | -      |
| 2 | má        | Siemens | nie         | -      |
| 3 | má        | Nokia   | áno         | +      |
| 4 | má        | Siemens | áno         | -      |
| 5 | nemá      | Siemens | áno         | -      |
| 6 | má        | Samsung | áno         | +      |
| 7 | má        | Nokia   | nie         | -      |
| 8 | nemá      | Nokia   | áno         | +      |

Odvod'te rozhodovací strom pre danú trénovaciu množinu. Použite algoritmus ID3.