

## Hodnotenie Počítačových sietí (2)

Vstupnými údajmi sú body z cvičení a zo skúškového testu.

Body z cvičení:

- získané  $c$
- maximum  $c_{max}$

Body zo skúškového testu:

Za správnu/nesprávnu/žiadnu odpoveď bude možné získať 1/-2/-1 alebo 2/-1/0 bodov (v závislosti od realizácie, efekt je rovnaký, výsledok je len posunutý o jeden bod za každú otázku).

- získané  $s$
- minimum  $s_{min}$
- maximum  $s_{max}$
- prázdny test  $s_0$

Hodnota zo semestra v percentách sa určí podľa nasledujúceho vzorca

$$Semester = \left( \frac{c}{c_{max}} \right) \cdot 100\%$$

Zo skúšky je potrebné získať pri  $n$  otázkach aspoň  $\frac{s_{max} + s_0}{2}$  bodov, t.j. 0 pri 1/-2/-1 hodnotení a  $n$  pri 2/-1/0 hodnotení. Pri menšom počte bodov zo skúšky je výsledok skúšky FX bez ohľadu na body zo semestra. Počet bodov zo skúšky sa prepočíta na percentá podľa nasledujúceho vzorca

$$Skuska = \frac{s - s_0}{s_{max} - s_0} \cdot 100\%$$

To zodpovedá hodnote 0% pri prázdnom teste, hodnote 100% pri úplne správnom teste, hodnote -50% pri úplne zlom teste a 50% pri teste tesne na vyššie uvedenej hranici.

V prípade ústnej skúšky sa hodnota skúšky v percentách určí nasledovne:

$$Skuska = \begin{cases} 95\% & \text{ak A} \\ 85\% & \text{ak B} \\ 75\% & \text{ak C} \\ 65\% & \text{ak D} \\ 55\% & \text{ak E} \\ 0\% & \text{ak FX} \end{cases}$$

Výsledná známka sa určí podľa vzorca

$$Znamka = \begin{cases} FX & \text{ak } Skuska < 50\%, \\ stupnica(0.4 \cdot Semester + 0.6 \cdot Skuska) & \text{ak } Skuska \geq 50\% \end{cases}$$

$$stupnica(x) = \begin{cases} A & 90\% \leq x \\ B & 80\% \leq x < 90\% \\ C & 70\% \leq x < 80\% \\ D & 60\% \leq x < 70\% \\ E & 50\% \leq x < 60\% \\ FX & x < 50\% \end{cases}$$