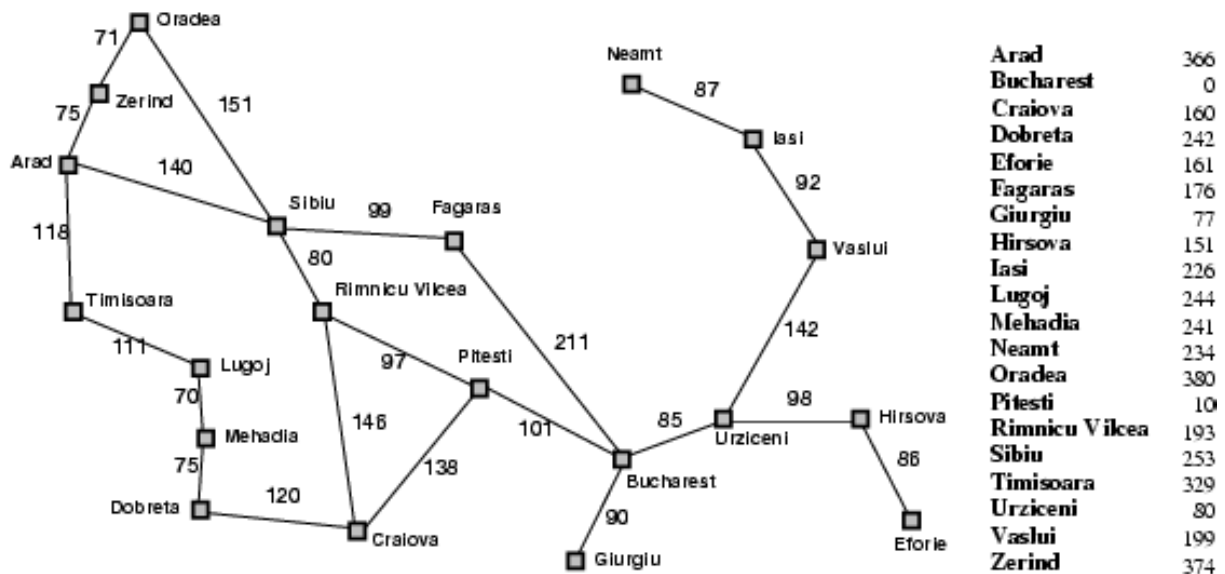


Căutare Greedy



Pe lângă informațiile anterioare de la tema L007, avem date cu privire la aproximarea distanței de la fiecare nod la nodul țintă, București, în partea dreaptă a hărții. Folosiți aceste date pentru a aplica o căutare Greedy pentru a găsi ruta de la orice oraș către București.

Instrucțiuni legate de căutarea Greedy:

1. Se introduce încă un tablou care să conțină aproximările (notate în general cu h) de la fiecare nod către București.
2. În tabloul *noduri* vom ordona elementele în funcție de aproximarea h . Așadar, un nod i apare înaintea lui j în *noduri* dacă $h[noduri[i]] < h[noduri[j]]$.