

Spletno mesto: **Spletna učilnica FRI 18/19**

Predmet: **INA: Introduction to Network Analysis (INA)**

Slovar: **Networks dictionary**

A

acyclic

acikličen

adjacency [matrix]

[matrika] sosednosti

affiliation [network]

[omrežje] pripadnosti, članstva

arc

usmerjena povezava

articulation

stičišče

authorship [network]

[omrežje] avtorstev

B

betweenness

vmesnost

biconnected

dvopovezan

biological [network]

biološko [omrežje]

bipartite

dvodelen

block [modeling]

bločno [modeliranje]

bond

vez, povezava

boundary

meje

bow-tie

metuljčen

breadth

širina

bridge

snage

most

C

cascade

kaskada

centrality

središčnost

centralization

usredinjenost

chain

veriga

citation [network]

[omrežje] sklicevanj

clique

klika

closed walk

obhod

closeness

dostopnost

cluster

skupina

clustering

razvrščanje (gručenje)

clustering [coefficient]

nakopičenost

co-citation

sosklic

collaboration [network]

[omrežje] sodelovanj

communication [network]

komunikacijsko [omrežje]

community

skupnost (komuna)

complete

poln

component

komponenta

compression

stiskanje

condensation

kreпка skrčitev

connected

povezan

connectivity

povezanost

core

sredica

core-periphery

središče-obrobje

coupling

sklopljenost

cut

prerez

cut-out

izrez

cycle

cikel

cyclic

cikličen

D

decentralized

decentraliziran

decomposition

razčlenitev

degree

stopnja (valenca)

dense

gost

density

gostota

depth

globina

derived

izpeljan

destination

ciljni

diameter

premer

dictionary [network]

slovarsko [omrežje]

diffusion

širjenje

directed

usmerjen

dissimilarity

različnost

distance

razdalja

dyad

dvojica, par

E

ecological [network]

ekološko [omrežje]

economic [network]

ekonomsko [omrežje]

edge

[neusmerjena] povezava

ego-centric [network]

osebno [omrežje]

eigenvalue

lastna vrednost

eigenvector

lastni vektor

end

krajišče

equivalence

enakovrednost, ekvivalenca

evolving

razvijajoč se

F

failure

izpad

flow

pretok

food [web]

[omrežje] "plenilec-plen"

fragment

fragment

G

gene regulatory [network]

gensko regulatorno [omrežje]

graph

graf

graphlet

grafek

greedy

požrešen

group

skupina

H

hierarchy

hierarhija (razslojitev)

hub

kazalo, žarišče

hubs & authorities

kazala & viri

I

importance

pomembnost (veljava)

incidence [matrix]

incidenčna [matrika]

in-degree

vhodna stopnja

induced

porojen [z]

influence

vpliv

information [network]

informacijsko [omrežje]

initial

začeten

Internet [map]

internetno [omrežje]

island

otok

K

kernel

jedro

L

label

oznaka

Laplacian [matrix]

Laplaceova [matrika]

lattice

mreža

layering

prekritje

layout

prikaz

lexical [network]

leksikalno [omrežje]

link

povezava

loop

zanka

M

metabolic [network]

metabolično [omrežje]

mixing

mešanje

modularity

razdeljenost (modularnost)

module

modul

motif

uzorec (motif)

vzorec (motiv)

multi

multi

multi-mode

večvrsten

multipartite

večdelen

multiplex

večrelacijski

multi-relational

večrelacijski

N

neighbor

sosed

neighborhood

soseščina

network

omrežje (mreža)

neural [network]

nevronsko [omrežje]

node

vozlišče (točka)

O

offline social [network]

družbeno (socialno) [omrežje]

one-mode

[enovrsten]

online social [network]

družabno (socialno) [omrežje]

outbreak

izbruh

out-degree

izhodnja stopnja

overlapping

prekrivajoč

P

partition

razbitje

path

pot

peer-to-peer (P2P) [network]

[omrežje] vsak z vsakim

p-graph

parni graf

plex

terost

power [grid]

električno [omrežje]

power-law

potenčni [zakon]

prefferential attachment

prednostno povezovanje

propagation

širjenje, izmenjava

protein-protein interaction (PPI) [network]

beljakovinsko [omrežje]

R

random

naključen (slučajen)

reachability

dosegljivost

reduction

skrčitev

rewiring

prevezovanje

ring

obroč

robustness

odpornost

S

scale-free

brezlestvičen

self-similar

samo-podoben

semantic [network]

semantic [network]
semantično [omrežje]

separation

ločenost

signed

označen

similarity

podobnost

simple

enostaven

skeleton

ogrodje

small world

mali svet

social [network]

družbeno (socialno) [omrežje]

software [network]

programsko [omrežje]

source

izvorni

spanning

vpet

sparse

redak

spectral

spektralen

strength

moč

strong

krepak

structure

zgradba

subgraph

podgraf

subnetwork

podomrežje (podmreža)

super

super

vele

support

podpora

T

target

končen

technological [network]

tehnološko [omrežje]

telephone [network]

telefonsko [omrežje]

temporal

časoven

terminal

končen

three-mode

trovrsten

tie

povezava

trade [network]

[omrežje] trgovanj

transition [matrix]

prehodna [matrika]

transport [network]

transportno [omrežje]

tree

drevo

triad

trojica

tripartite

trodelen

two-mode

dvovrsten

U

undirected

neusmerjen

V

vertex

vozlišče (točka)

viral

virusni

W

walk

sprehod

weak

šibek

web [graph]

[graf] spleta

weight

utež

word adjacency [network]

[omrežje] sosednosti besed