



Stikkordregister

A

Ancestor

15, 45

Forfader, person som er i slekt med en annen person gjennom tidligere generasjoner

API

125

Application Programming Interface, grensesnitt for å kommunisere med eksterne tjenester

B

Barn

15, 65

Person som er direkte etterkommer av foreldre

Bidirectional edge

25

Kant i en graf som kan traverseres i begge retninger

C

CSV

85

Comma-Separated Values, tekstformat for tabulære data

Cycle

25, 35

Sykel, sti i en graf som returnerer til startnoden

D

Descendant

15, 45

Etterkommer, person som er i slekt med en annen person gjennom senere generasjoner

Directed graph

25

Retnet graf, graf hvor kanter har retning

E

Edge 25
Kant, linje som kobler to noder i en graf

Ekteskap 15, 65
Partnerskap mellom to personer, representert som uretnede kanter

F

Family tree 15
Slektstre, visuell representasjon av slektskap og familierelasjoner

Forelder 15, 65
Person som er direkte forfader til barn

G

GEDCOM 85
Genealogical Data Communication, standardformat for genealogi-data

Generation 15, 45
Generasjon, nivå i slektskapet basert på avstand fra rot

Graph theory 25
Grafteori, matematisk studie av grafer og deres egenskaper

J

JSON 85
JavaScript Object Notation, tekstformat for strukturert data

K

Kinship 15, 45
Slektskap, relasjon mellom personer basert på familieforhold

N

NetworkX 25, 45

Python-bibliotek for analyse av komplekse nettverk og grafer

Node	25
Node, punkt i en graf som representerer en enhet	
<hr/>	
P	
Path	25, 35
Sti, sekvens av noder koblet med kanter	
<hr/>	
Pedigree	15
Stamtavle, visuell representasjon av forfedre	
<hr/>	
S	
Slektstre	15
Family tree, visuell representasjon av slektskap og familierelasjoner	
<hr/>	
Søsken	15, 45
Personer som deler samme foreldre	
<hr/>	
T	
Tree	25, 35
Tre, spesiell type graf uten sykler og sammenkoblet	
<hr/>	
V	
Vertex	25
Hjørne, alternativt navn for node i en graf	
<hr/>	
Y	
YAML	85
YAML Ain't Markup Language, menneskelesbart dataformat	
<hr/>	