Γλωσσάριο

Α. Αγγλοελληνικό

abstract syntax	αφηρημένη σύνταξη
abstract syntax tree (AST)	αφηρημένο συντακτικό δένδρο (ΑΣΔ)
abstract type	αφηρημένος τύπος
access link	προσπελαστική παραπομπή
access specifier	χαρακτηρισμός προσπελασιμότητας
activation of a function	ενεργοποίηση συνάρτησης
activation record	δελτίο ενεργοποίησης
activation-specific variable	ενεργοειδική μεταβλητή
actual parameter	ενεργή παράμετρος
aggregate type	σύνθετος τύπος
aliasing	συνωνυμία
ambiguous grammar	πολύτροπη γραμματική
annotation	επισημείωση
applet	μικροεφαρμογή
application programming interface (API)	διεπαφή για προγραμματισμό εφαρμογών (ΔιΠΕ)
argument	όρισμα
arity (of a predicate)	πλήθος παραμέτρων (κατηγορήματος)
array	συστοιχία
array indexing	δεικτοδότηση θέσεων συστοιχίας
assembly language, assembler	συμβολόγλωσσα, συμβολομεταφραστής
assignment	τιμοδοσία (ή τιμοδότηση)
assignment operator	τιμοδοτικός τελεστής
associative operator	προσεταιριστικός τελεστής
associativity	προσεταιριστικότητα
atom	άτομο
automatic programming	αυτόματος προγραμματισμός
automatic variable	αυτόματη μεταβλητή
axiomatic semantics	αξιωματική σημασιολογία
backtracking	οπισθοχώρηση
base class	βασική κλάση
best-fit	βέλτιστη επαρκής περιοχή
big-step operational semantics	μακροβηματική εκτελεστική σημασιολογία

binary operator	διπαραμετρικός τελεστής
binding	σύναψη
binding times	συναπτικά στάδια
block	παράγραφος
block scope	παραγραφική εμβέλεια
block-structured language	παραγραφικά δομημένη γλώσσα
boolean operator	λογικός τελεστής
by-name passing	ονομαστική διαβίβαση
by-need passing	οικονομική διαβίβαση
by-reference passing	παραπεμπτική διαβίβαση
by-result passing	τιμοληπτική διαβίβαση
bytecode	οκταδυφιακός κώδικας
by-value passing	τιμοδοτική διαβίβαση
by-value-result passing	δοσοληπτική διαβίβαση
capture	σύλληψη
catching (an exception)	παραλαβή (εξαίρεσης)
checked exception	ελεγκτέα εξαίρεση
class	κλάση
class method	μέθοδος κλάσης (ή κλασιακή μέθοδος)
classical sequence	τυπική ακολουθία εργασιών
clause	φράση
coalescing	συγκόλληση
coercion	μετασκευή
column-major order	στηλοτακτική διάταξη
compaction	σύμπτυξη
compilation manager	διαχειριστής μετάφρασης
compile time	μεταφραστικό στάδιο
compiler	μεταφραστής
compound statement	σύνθετη εντολή
concatenation of strings	συναρμογή συμβολοσειρών
concurrency	συγχρονικότητα
conditional expression	υποθετική έκφραση
conditional operator	υποθετικός τελεστής
conditions of a rule	συνθήκες ενός κανόνα
cons	προσυναπτικός τελεστής
cons cell	συναπτόμενο κελί
constructed type	κατασκευασμένος τύπος
constructor	κατασκευαστής
context-free grammar	ασυμφραστική γραμματική
contravariance	ανταλλοίωτο
core dump	αποτύπωμα μνήμης
coroutines	συνδιαδικασίες
cost model	κοστολόγηση
covariance	συναλλοίωτο
current heap link	τρέχουσα σωροπαραπομπή
curried function	επαλληλική συνάρτηση
currying	επαλληλία παραμέτρων (του Curry)

dangling else	εκκρεμές εναλλακτικό τμήμα
dangling pointer	μετέωρος δείκτης
data constructor	τιμοκατασκευαστής
debugging, debugger	αποσφαλμάτωση, αποσφαλματωτής
declaration	δήλωση
declaration statement	δηλωτική εντολή
declarative language	δηλωτική γλώσσα
decrement	μείωση
decrement operator	μειωτικός τελεστής
default	προεπιλεγμένος
delayed coalescing	ύστερη συγκόλληση
delayed linking	ύστερη σύνδεση
delegation	εκχώρηση
denotational semantics	υποδηλωτική σημασιολογία
derived class	παράγωγη κλάση
diamond inheritance	ρομβοειδής κληρονόμηση
discriminated union	ενδιάκριτη ένωση
display	προθήκη
downcast	κατωφερής τυποδοσία
dynamic checking of types	δυναμικός έλεγχος ορθοτυπίας
dynamic compilation	δυναμική μετάφραση
dynamic dispatch	δυναμική διεκπεραίωση
dynamic scoping	δυναμική εμβελειοθέτηση
dynamic semantics	δυναμική σημασιολογία
dynamic typing	δυναμική τυποθέτηση
dynamic variable	δυναμική μεταβλητή
dynamic-link library (dll)	δυναμικά συνδέσιμη βιβλιοθήκη (dll)
eager evaluation	άπληστη αποτίμηση
early binding	πρώιμη σύναψη
EBNF grammar	γραμματική EBN
encapsulation	ενθυλάκωση
enumeration	απαρίθμημα
equality type	ισοδεκτικός τύπος
error handling	διαχείριση σφαλμάτων
evaluable predicate	αποτιμήσιμο κατηγόρημα
evaluation	αποτίμηση
exception	εξαίρεση
exception handling	διαχείριση εξαιρέσεων
exclusion error	εσφαλμένη παράλειψη
executable file	εκτελέσιμος κώδικας
fact	γεγονός
fatal error	καταστροφικό σφάλμα
first-class function	πρώτης τάξεως συνάρτηση
first-fit	πρώτη επαρκής περιοχή
fixed-format	προκαθορισμένη μορφοποίηση
formal language	τυπική γλώσσα
formal parameter	τυπική παράμετρος

forwarding	προώθηση
fragmentation	κατακερματισμός
free occurrence of a variable	ελεύθερη εμφάνιση μεταβλητής
free-format	ελεύθερη μορφοποίηση
function type	συναρτησιακός τύπος
functional language	συναρτησιακή γλώσσα
garbage collection	ρακοσυλλογή
generational garbage collection	χρονολογική ρακοσυλλογή
generic class	αρχετυπική κλάση
generics	αρχέτυπα
head of a list	κεφαλή καταλόγου
head of a rule	κεφαλή κανόνα
heap	σωρός
higher-order functions	υψηλοτάξιες συναρτήσεις
imperative language	προστακτική γλώσσα
implementation	υλοποίηση
increment	αύξηση
increment operator	αυξητικός τελεστής
incremental garbage collection	αυξητική ρακοσυλλογή
indexing	δεικτοδότηση
infix operator	ενθηματικός τελεστής
inflexible predicate	μη ευέλικτο κατηγόρημα
information hiding	απόκρυψη πληροφοριών
inheritance	κληρονόμηση
inlining	εγγράμιση
instance method	οντοτική μέθοδος
instance of a term	στιγμιότυπο όρου
instance of class	μέλος κλάσης
instantiable class	πραγματώσιμη κλάση
integrated development environment (IDE)	ενιαίο περιβάλλον ανάπτυξης (ΕΠΑ)
interface	διεπαφή
intermediate code	ενδιάμεσος κώδικας
interpretation of terms	ερμηνεία των όρων
interpretation, interpreter	διερμήνευση, διερμηνευτής
intrinsic type	υπονοούμενος τύπος
invariant	αναλλοίωτη συνθήκη
iterative statement	επαναληπτική εντολή
just-in-time compilation	«στο παρά πέντε» (μετάφραση)
keyword	κλειδωνύμιο, κλειδωνυμικός
labeled namespace	επώνυμος ονοματόχωρος
label-oriented control	έλεγχος ροής μέσω επιγραφών
lambda expressions	εκφράσεις lambda
lambda lifting	ανύψωση λ
language system	γλωσσικό σύστημα
language-definition time	γλωσσοσχεδιαστικό στάδιο
language-implementation time	υλοποιητικό στάδιο

late binding	όψιμη σύναψη
lazy evaluation	οκνηρή αποτίμηση
lazy language	οκνηρή γλώσσα
left-associative operator	εξ αριστερών προσεταιριστικός τελεστής
lexer	λεκτικός αναλύτης
lexical scoping	λεκτική εμβελειοθέτηση
lexical structure	λεκτική δομή
lifetime of a function activation	διάρκεια ζωής μιας συνάρτησης
link time	συνδετικό στάδιο
linker	συνδέτης
list	κατάλογος
load time	φορτωτικό στάδιο
load/store architecture	φορτοαποθηκευτική αρχιτεκτονική
loader	φορτωτής
load-time dynamic linking	φορτωτικά δυναμική σύνδεση
logic language	λογικοκεντρική γλώσσα
long form	μακροσκελής γραφή
long-lived function	μακρόβια συνάρτηση
loop invariant removal	απαλοιφή βροχοαναλλοίωτων εκφράσεων
lvalue	αριστερή τιμή
macro	μακροεντολή
macro expansion	ανάπτυξη μακροεντολής
macro-expansion time	στάδιο ανάπτυξης μακροεντολών
main method	κύρια μέθοδος
mark-and-sweep garbage collection	σήμανση-σάρωση (ρακοσυλλογή)
match	συμμόρφωμα
memory allocation	δέσμευση μνήμης
memory leak	διαρροή μνήμης
memory management	διαχείριση μνήμης
mergesort	συγχωνευτική ταξινόμηση
method of a class	μέθοδος μιας κλάσης
most general unifier (MGU)	γενικότατος ενοποιητής (ΓΕΝ)
multiple inheritance	πολλαπλή κληρονόμηση
name equivalence of types	ονομαστική ισοδυναμία τύπων
name mangling	παραποίηση ονομάτων
named constant	επώνυμη σταθερά
natural semantics	φυσική σημασιολογία
nested block	ένθετη παράγραφος
nested function definition	ένθετος ορισμός συνάρτησης
nesting link	ενθετική παραπομπή
non-terminal symbol	παραγωγικό σύμβολο
non-terminating querie	ατέρμονη αναζήτηση απάντησης
object	οντότητα
object file	συνδέσιμο αρχείο
object-oriented	οντοστρεφής
occurs check	έλεγχος εμφάνισης
odometer order	οδομετρική διάταξη

operand	τελεστέος (ή παράμετρος)
operational semantics	εκτελεστική σημασιολογία
optimization	βελτιστοποίηση
order of a function	τάξη συνάρτησης
orthogonality	ορθογωνιότητα
overloading	υπερφόρτιση
overriding	υπερκάλυψη
package	δέμα
parameter-passing	διαβίβαση παραμέτρων
parametric polymorphism	παραμετρικός πολυμορφισμός
parse tree	συντακτικό δένδρο
parsing	συντακτική ανάλυση
pattern	μορφότυπο
pattern-matching	συμμόρφωση μορφοτύπων
phrase structure	φραστική δομή
phrase-level control	φρασεολογικός έλεγχος ροής
placement	χωροθέτηση
pointer	δείκτης
polymorphism	πολυμορφισμός
polytype	πολλαπλότυπος
positional parameter	θεσιακή παράμετρος
postfix operator	επιθηματικός τελεστής
precedence	προτεραιότητα
precondition	προϋπόθεση
predefined predicate	προκαθορισμένο κατηγόρημα
predicate	κατηγόρημα
prefix operator	προθηματικός τελεστής
primitive namespace	πρωταρχικός ονοματόχωρος
primitive type	πρωταρχικός τύπος
private	ιδιωτικό
production	κανόνας παραγωγής
profiling	σκιαγράφηση
proof-tree	αποδεικτικό δένδρο
prototype	πρωτότυπο
pure operator	αγνός τελεστής
query	ερώτημα
quick list	πρόχειρος κατάλογος
railroad diagram	σιδηροδρομικό διάγραμμα
record	δελτίο
recursive descent	αναδρομική κάθοδος
reference	παραπομπή
reference type	παραπεμπτικός τύπος
reference-counting garbage collection	καταμέτρηση παραπομπών (ρακοσυλλογή)
register	καταχωριστής
resolution	ανάλυση
return statement	επιστροφική εντολή
right-associative operator	εξ δεξιών προσεταιριστικός τελεστής

root set	ριζικό σύνολο
row-major order	γραμμοτακτική διάταξη
rule	κανόνας
runtime	εκτελεστικό στάδιο
runtime dynamic linking	εκτελεστικά δυναμική σύνδεση
runtime support	εκτελεστική υποστήριξη
rvalue	δεξιά τιμή
scalar type	βαθμωτός τύπος
scanner	συντακτικός αναλύτης
scope hole	χάσμα εμβέλειας
scope of a definition	εμβέλεια ορισμού
scoping with blocks	εμβελειοθέτηση μέσω παραγράφων
semantics	σημασιολογία
separate compilation	τμηματική μετάφραση
shared libraries	κοινόχρηστες βιβλιοθήκες
short form	συνοπτική γραφή
side effect	παρενέργεια
singleton variable	μονήρης μεταβλητή
small-step operational semantics	μικροβηματική εκτελεστική σημασιολογία
source file	πηγαίος κώδικας
splitting	κατάτμηση
stack	στοίβα
stack architecture	στοιβοκεντρική αρχιτεκτονική
stack frames	στοιβαγμένα πλαίσια
stack trace	ίχνος στοίβας
standard	πρότυπο
start symbol	εναρκτήριο σύμβολο
startup processing	εναρκτήριες ρυθμίσεις
static checking of types	στατικός έλεγχος ορθοτυπίας
static link	στατική παραπομπή
static scoping	στατική εμβελειοθέτηση
static semantics	στατική σημασιολογία
structural equivalence of types	δομική ισοδυναμία τύπων
structural operational semantics	δομική εκτελεστική σημασιολογία
structure	δομή
structured programming	δομημένος προγραμματισμός
subclass	υποκλάση
subrange	υποδιάστημα
substitution	αντικατάσταση
subtype	υπότυπος
subtype polymorphism	υποτυπικός πολυμορφισμός
superclass	υπερκείμενη κλάση (ή υπερκλάση)
syntax	σύνταξη
syntax diagram	συντακτικό διάγραμμα
tail call	καταληκτική κλήση
tail of a list	ουρά καταλόγου
tail-recursive function	καταληκτικά αναδρομική συνάρτηση

term	όρος
terminal symbol	τερματικό σύμβολο
ternary operator	τριπαραμετρικός τελεστής
throwable class	εκπέμψιμη κλάση
throwing (an exception)	εκπομπή (εξαίρεσης)
tokenizing, token	λεξιμερισμός, λεξιμόριο
total definition	εξαντλητικός ορισμός
tuple	πλειάδα
type cast	τυποδοσία
type constructor	τυποκατασκευαστής
type conversion	τυπομετατροπή
type inference	συναγωγή τύπου
type variable	τυπομεταβλητή
ultimate base class	έσχατη βασική κλάση
unary operator	μονοπαραμετρικός τελεστής
unchecked exception	παραβλέψιμη εξαίρεση
unification	ενοποίηση
unifier of terms	ενοποιητής όρων
union	ένωση
unreachable catch block	απρόσιτη παραληπτική παράγραφος
unused inclusion error	μάταιη συμπερίληψη
used inclusion error	εσφαλμένη συμπερίληψη
variable renaming	μετονομασία μεταβλητής
virtual machine	εικονική μηχανή
white space	κενός χώρος
wrapper class	συσκευασία (είδος κλάσης)

Β. Ελληνοαγγλικό

αγνός τελεστής	pure operator
αναδρομική κάθοδος	recursive descent
αναλλοίωτη συνθήκη	invariant
ανάλυση	resolution
ανάπτυξη μακροεντολής	macro expansion
ανταλλοίωτο	contravariance
αντικατάσταση	substitution
ανύψωση λ	lambda lifting
αξιωματική σημασιολογία	axiomatic semantics
απαλοιφή βροχοαναλλοίωτων εκφράσεων	loop invariant removal
απαρίθμημα	enumeration
άπληστη αποτίμηση	eager evaluation
αποδεικτικό δένδρο	proof-tree
απόκρυψη πληροφοριών	information hiding
αποσφαλμάτωση, αποσφαλματωτής	debugging, debugger
αποτίμηση	evaluation

αποτιμήσιμο κατηγόρημα	evaluable predicate
αποτύπωμα μνήμης	core dump
απρόσιτη παραληπτική παράγραφος	unreachable catch block
αριστερή τιμή	lvalue
αρχέτυπα	generics
αρχετυπική κλάση	generic class
ασυμφραστική γραμματική	context-free grammar
ατέρμονη αναζήτηση απάντησης	non-terminating querie
άτομο	atom
αύξηση	increment
αυξητική ρακοσυλλογή	incremental garbage collection
αυξητικός τελεστής	increment operator
αυτόματη μεταβλητή	automatic variable
αυτόματος προγραμματισμός	automatic programming
αφηρημένη σύνταξη	abstract syntax
αφηρημένο συντακτικό δένδρο (ΑΣΔ)	abstract syntax tree (AST)
αφηρημένος τύπος	abstract type
βαθμωτός τύπος	scalar type
βασική κλάση	base class
βέλτιστη επαρκής περιοχή	best-fit
βελτιστοποίηση	optimization
γεγονός	fact
γενικότατος ενοποιητής (ΓΕΝ)	most general unifier (MGU)
γλωσσικό σύστημα	language system
γλωσσοσχεδιαστικό στάδιο	language-definition time
γραμματική ΕΒΝ	EBNF grammar
γραμμοτακτική διάταξη	row-major order
δείκτης	pointer
δεικτοδότηση θέσεων συστοιχίας	array indexing
δελτίο	record
δελτίο ενεργοποίησης	activation record
δέμα	package
δεξιά τιμή	rvalue
δέσμευση μνήμης	memory allocation
δήλωση	declaration
δηλωτική γλώσσα	declarative language
δηλωτική εντολή	declaration statement
διαβίβαση παραμέτρων	parameter-passing
διάρκεια ζωής μιας συνάρτησης	lifetime of a function activation
διαρροή μνήμης	memory leak
διαχείριση εξαιρέσεων	exception handling
διαχείριση μνήμης	memory management
διαχείριση σφαλμάτων	error handling
διαχειριστής μετάφρασης	compilation manager
διεπαφή	interface
διεπαφή για προγραμματισμό εφαρμογών (ΔιΠΕ)	application programming interface (API)

διερμήνευση, διερμηνευτής	interpretation, interpreter
διπαραμετρικός τελεστής	binary operator
δομή	structure
δομημένος προγραμματισμός	structured programming
δομική εκτελεστική σημασιολογία	structural operational semantics
δομική ισοδυναμία τύπων	structural equivalence of types
δοσοληπτική διαβίβαση	by-value-result passing
δυναμικά συνδέσιμη βιβλιοθήκη (dll)	dynamic-link library (dll)
δυναμική διεκπεραίωση	dynamic dispatch
δυναμική εμβελειοθέτηση	dynamic scoping
δυναμική μεταβλητή	dynamic variable
δυναμική μετάφραση	dynamic compilation
δυναμική σημασιολογία	dynamic semantics
δυναμική τυποθέτηση	dynamic typing
δυναμικός έλεγχος ορθοτυπίας	dynamic checking of types
εγγράμιση	inlining
εικονική μηχανή	virtual machine
εκκρεμές εναλλακτικό τμήμα	dangling else
εκπέμψιμη κλάση	throwable class
εκπομπή (εξαίρεσης)	throwing (an exception)
εκτελέσιμος κώδικας	executable file
εκτελεστικά δυναμική σύνδεση	runtime dynamic linking
εκτελεστική σημασιολογία	operational semantics
εκτελεστική υποστήριξη	runtime support
εκτελεστικό στάδιο	runtime
εκφράσεις lambda	lambda expressions
εκχώρηση	delegation
ελεγκτέα εξαίρεση	checked exception
έλεγχος εμφάνισης	occurs check
έλεγχος ροής μέσω επιγραφών	label-oriented control
ελεύθερη εμφάνιση μεταβλητής	free occurrence of a variable
ελεύθερη μορφοποίηση	free-format
εμβέλεια ορισμού	scope of a definition
εμβελειοθέτηση μέσω παραγράφων	scoping with blocks
εναρκτήριες ρυθμίσεις	startup processing
εναρκτήριο σύμβολο	start symbol
ενδιάκριτη ένωση	discriminated union
ενδιάμεσος κώδικας	intermediate code
ενεργή παράμετρος	actual parameter
ενεργοειδική μεταβλητή	activation-specific variable
ενεργοποίηση συνάρτησης	activation of a function
ένθετη παράγραφος	nested block
ενθετική παραπομπή	nesting link
ένθετος ορισμός συνάρτησης	nested function definition
ενθηματικός τελεστής	infix operator
ενθυλάκωση	encapsulation
ενιαίο περιβάλλον ανάπτυξης (ΕΠΑ)	integrated development environment (IDE)

ενοποίηση	unification
ενοποιητής όρων	unifier of terms
ένωση	union
εξ αριστερών προσεταιριστικός τελεστής	left-associative operator
εξ δεξιών προσεταιριστικός τελεστής	right-associative operator
εξαίρεση	exception
εξαντλητικός ορισμός	total definition
επαλληλία παραμέτρων (του Curry)	currying
επαλληλική συνάρτηση	curried function
επαναληπτική εντολή	iterative statement
επιθηματικός τελεστής	postfix operator
επισημείωση	annotation
επιστροφική εντολή	return statement
επώνυμη σταθερά	named constant
επώνυμος ονοματόχωρος	labeled namespace
ερμηνεία των όρων	interpretation of terms
ερώτημα	query
εσφαλμένη παράλειψη	exclusion error
εσφαλμένη συμπερίληψη	used inclusion error
έσχατη βασική κλάση	ultimate base class
θεσιακή παράμετρος	positional parameter
ιδιωτικό	private
ισοδεκτικός τύπος	equality type
ίχνος στοίβας	stack trace
κανόνας	rule
κανόνας παραγωγής	production
κατακερματισμός	fragmentation
καταληκτικά αναδρομική συνάρτηση	tail-recursive function
καταληκτική κλήση	tail call
κατάλογος	list
καταμέτρηση παραπομπών (ρακοσυλλογή)	reference-counting garbage collection
κατασκευασμένος τύπος	constructed type
κατασκευαστής	constructor
καταστροφικό σφάλμα	fatal error
κατάτμηση	splitting
καταχωριστής	register
κατηγόρημα	predicate
κατωφερής τυποδοσία	downcast
κενός χώρος	white space
κεφαλή κανόνα	head of a rule
κεφαλή καταλόγου	head of a list
κλάση	class
κλειδωνύμιο, κλειδωνυμικός	keyword
κληρονόμηση	inheritance
κοινόχρηστες βιβλιοθήκες	shared libraries
κοστολόγηση	cost model

κύρια μέθοδος	main method
λεκτική δομή	lexical structure
λεκτική εμβελειοθέτηση	lexical scoping
λεκτικός αναλύτης	lexer
λεξιμερισμός, λεξιμόριο	tokenizing, token
λογικοκεντρική γλώσσα	logic language
λογικός τελεστής	boolean operator
μακροβηματική εκτελεστική σημασιολογία	big-step operational semantics
μακρόβια συνάρτηση	long-lived function
μακροεντολή	macro
μακροσκελής γραφή	long form
μάταιη συμπερίληψη	unused inclusion error
μέθοδος κλάσης (ή κλασιακή μέθοδος)	class method
μέθοδος μιας κλάσης	method of a class
μείωση	decrement
μειωτικός τελεστής	decrement operator
μέλος κλάσης	instance of class
μετασκευή	coercion
μεταφραστής	compiler
μεταφραστικό στάδιο	compile time
μετέωρος δείκτης	dangling pointer
μετονομασία μεταβλητής	variable renaming
μη ευέλικτο κατηγόρημα	inflexible predicate
μικροβηματική εκτελεστική σημασιολογία	small-step operational semantics
μικροεφαρμογή	applet
μονήρης μεταβλητή	singleton variable
μονοπαραμετρικός τελεστής	unary operator
μορφότυπο	pattern
οδομετρική διάταξη	odometer order
οικονομική διαβίβαση	by-need passing
οκνηρή αποτίμηση	lazy evaluation
οκνηρή γλώσσα	lazy language
οκταδυφιακός κώδικας	bytecode
ονομαστική διαβίβαση	by-name passing
ονομαστική ισοδυναμία τύπων	name equivalence of types
οντοστρεφής	object-oriented
οντότητα	object
οντοτική μέθοδος	instance method
οπισθοχώρηση	backtracking
ορθογωνιότητα	orthogonality
όρισμα	argument
όρος	term
ουρά καταλόγου	tail of a list
όψιμη σύναψη	late binding
παραβλέψιμη εξαίρεση	unchecked exception
παραγραφικά δομημένη γλώσσα	block-structured language

παραγραφική εμβέλεια	block scope
παράγραφος	block
παράγωγη κλάση	derived class
παραγωγικό σύμβολο	non-terminal symbol
παραλαβή (εξαίρεσης)	catching (an exception)
παραμετρικός πολυμορφισμός	parametric polymorphism
παραπεμπτική διαβίβαση	by-reference passing
παραπεμπτικός τύπος	reference type
παραποίηση ονομάτων	name mangling
παραπομπή	reference
παρενέργεια	side effect
πηγαίος κώδικας	source file
πλειάδα	tuple
πλήθος παραμέτρων (κατηγορήματος)	arity (of a predicate)
πολλαπλή κληρονόμηση	multiple inheritance
πολλαπλότυπος	polytype
πολυμορφισμός	polymorphism
πολύτροπη γραμματική	ambiguous grammar
πραγματώσιμη κλάση	instantiable class
προεπιλεγμένος	default
προθήκη	display
προθηματικός τελεστής	prefix operator
προκαθορισμένη μορφοποίηση	fixed-format
προκαθορισμένο κατηγόρημα	predefined predicate
προσεταιριστικός τελεστής	associative operator
προσεταιριστικότητα	associativity
προσπελαστική παραπομπή	access link
προστακτική γλώσσα	imperative language
προσυναπτικός τελεστής	cons
προτεραιότητα	precedence
πρότυπο	standard
προϋπόθεση	precondition
πρόχειρος κατάλογος	quick list
προώθηση	forwarding
πρώιμη σύναψη	early binding
πρωταρχικός ονοματόχωρος	primitive namespace
πρωταρχικός τύπος	primitive type
πρώτη επαρκής περιοχή	first-fit
πρώτης τάξεως συνάρτηση	first-class function
πρωτότυπο	prototype
ρακοσυλλογή	garbage collection
ριζικό σύνολο	root set
ρομβοειδής κληρονόμηση	diamond inheritance
σήμανση-σάρωση (ρακοσυλλογή)	mark-and-sweep garbage collection
σημασιολογία	semantics
σιδηροδρομικό διάγραμμα	railroad diagram
σκιαγράφηση	profiling

στάδιο ανάπτυξης μακροεντολών	macro-expansion time
στατική εμβελειοθέτηση	static scoping
στατική παραπομπή	static link
στατική σημασιολογία	static semantics
στατικός έλεγχος ορθοτυπίας	static checking of types
στηλοτακτική διάταξη	column-major order
στιγμιότυπο όρου	instance of a term
«στο παρά πέντε» (μετάφραση)	just-in-time compilation
στοιβαγμένα πλαίσια	stack frames
στοιβοκεντρική αρχιτεκτονική	stack architecture
συγκόλληση	coalescing
συγχρονικότητα	concurrency
συγχωνευτική ταξινόμηση	mergesort
σύλληψη	capture
συμβολόγλωσσα, συμβολομεταφραστής	assembly language, assembler
συμμόρφωμα	match
συμμόρφωση μορφοτύπων	pattern-matching
σύμπτυξη	compaction
συναγωγή τύπου	type inference
συναλλοίωτο	covariance
συναπτικά στάδια	binding times
συναπτόμενο κελί	cons cell
συναρμογή συμβολοσειρών	concatenation of strings
συναρτησιακή γλώσσα	functional language
συναρτησιακός τύπος	function type
σύναψη	binding
συνδέσιμο αρχείο	object file
συνδέτης	linker
συνδετικό στάδιο	link time
συνδιαδικασίες	coroutines
σύνθετη εντολή	compound statement
σύνθετος τύπος	aggregate type
συνθήκες ενός κανόνα	conditions of a rule
συνοπτική γραφή	short form
συντακτική ανάλυση	parsing
συντακτικό δένδρο	parse tree
συντακτικό διάγραμμα	syntax diagram
συντακτικός αναλύτης	scanner
σύνταξη	syntax
συνωνυμία	aliasing
συσκευασία (είδος κλάσης)	wrapper class
συστοιχία	array
σωρός	heap
τάξη συνάρτησης	order of a function
τελεστέος (ή παράμετρος)	operand
τερματικό σύμβολο	terminal symbol
τιμοδοσία (ή τιμοδότηση)	assignment

τιμοδοτική διαβίβαση	by-value passing
τιμοδοτικός τελεστής	assignment operator
τιμοκατασκευαστής	data constructor
τιμοληπτική διαβίβαση	by-result passing
τμηματική μετάφραση	separate compilation
τρέχουσα σωροπαραπομπή	current heap link
τριπαραμετρικός τελεστής	ternary operator
τυπική ακολουθία εργασιών	classical sequence
τυπική γλώσσα	formal language
τυπική παράμετρος	formal parameter
τυποδοσία	type cast
τυποκατασκευαστής	type constructor
τυπομεταβλητή	type variable
τυπομετατροπή	type conversion
υλοποίηση	implementation
υλοποιητικό στάδιο	language-implementation time
υπερκάλυψη	overriding
υπερκείμενη κλάση (ή υπερκλάση)	superclass
υπερφόρτιση	overloading
υποδηλωτική σημασιολογία	denotational semantics
υποδιάστημα	subrange
υποθετική έκφραση	conditional expression
υποθετικός τελεστής	conditional operator
υποκλάση	subclass
υπονοούμενος τύπος	intrinsic type
υποτυπικός πολυμορφισμός	subtype polymorphism
υπότυπος	subtype
ύστερη συγκόλληση	delayed coalescing
ύστερη σύνδεση	delayed linking
υψηλοτάξιες συναρτήσεις	higher-order functions
φορτοαποθηκευτική αρχιτεκτονική	load/store architecture
φορτωτής	loader
φορτωτικά δυναμική σύνδεση	load-time dynamic linking
φορτωτικό στάδιο	load time
φρασεολογικός έλεγχος ροής	phrase-level control
φράση	clause
φραστική δομή	phrase structure
φυσική σημασιολογία	natural semantics
χαρακτηρισμός προσπελασιμότητας	access specifier
χάσμα εμβέλειας	scope hole
χρονολογική ρακοσυλλογή	generational garbage collection
χωροθέτηση	placement