



KINDERUNI: ΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΙΔΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ
GOETHE-INSTITUT ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ
ΕΦΗΒΟΥΣ



**GOETHE
INSTITUT**

Sprache. Kultur. Deutschland.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

I. ΤΟ KINDERUNI ONLINE	3
1. Παιδαγωγικές προσεγγίσεις	7
1.1 Εκμάθηση ξένων γλωσσών από την πρώιμη παιδική ηλικία	7
1.2 Ψηφιακές δεξιότητες	8
1.3 Μέθοδος CLIL	8
1.4 Παιχνιδοποίηση	9
2. Δομή	10
2.1 Τμήματα	10
2.2 Η εκπομπή με το ποντίκι	10
2.3 Διδακτικό προσωπικό	11
2.4 Ασκήσεις μετά τις διδακτικές ενότητες	13
2.5 Διακρίσεις	15
II. ΤΟ KINDERUNI ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	18
1. Για ένα διαθεματικό μάθημα Γερμανικών	19
2. Για διδασκαλία και εκτός του σχολικού προγράμματος	19
3. Επιμόρφωση καθηγητών γερμανικής γλώσσας	20
III. ΤΟ KINDERUNI LIVE	21
ΕΤΑΙΡΟΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	23
ΧΡΗΣΙΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ	23
GOETHE-INSTITUT ATHEN	24

I. KINDERUNI ONLINE

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ
ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΙΔΙΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ;



Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο είναι ένα καινοτόμο πρόγραμμα που έχει ως αφετηρία την έμφυτη περιέργεια των παιδιών και προωθεί τη δημιουργική σκέψη. Προσφέρει την ευκαιρία να γνωρίσουν διάφορους γνωστικούς τομείς και να τους εξερευνήσουν με παιγνιώδη τρόπο. Και το σημαντικότερο απ' όλα:

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο ασχολείται με θέματα που κινούν έντονα το ενδιαφέρον των παιδιών.

Το βασικό συστατικό στοιχείο του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου είναι η διαδικτυακή του πλατφόρμα, η οποία είναι δωρεάν προσβάσιμη για όλους. Μαθητές/-ριες / εκπαιδευτικούς & γονείς.

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο αποτελείται από τρεις τομείς:

1. Το KINDERUNI ONLINE

Κάθε παιδί μπορεί να ασχοληθεί με το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο και στο σπίτι. Αλλά και οι γονείς μπορούν να συνοδεύουν και να υποστηρίζουν το παιδί, να έχουν πρόσβαση στο προφίλ του και να παρακολουθούν την πρόοδο του.

Στους εκπαιδευτικούς παρέχεται περιεχόμενο για το διαθεματικό μάθημα Γερμανικών, για μάθημα με τη μέθοδο CLIL (Συνδυασμένη Εκμάθηση Επιστημονικού Αντικειμένου και Ξένης Γλώσσας), καθώς και για διαδραστικές δραστηριότητες, σχετικά με τους 3 γνωστικούς τομείς του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου.

2. Το KINDERUNI στο Σχολείο

Με το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο, τα παιδιά, συνοδευόμενα από εκπαιδευτικούς, ατομικά ή και σε ομάδες, μπορούν να αποκτήσουν νέες γνώσεις και δεξιότητες, τόσο μέσα στην τάξη, όσο και εκτός των σχολικών μαθημάτων.

3. Το KINDERUNI LIVE

Εκτός από την ψηφιακή του μορφή, το Goethe-Institut μέσω του δικτύου των συνεργατών του, προσφέρει επίσης live εκδηλώσεις σε σχολεία κ.α., ώστε τα παιδιά να μπορούν να εφαρμόσουν και να εμβαθύνουν τις γνώσεις τους «ζωντανά».

KINDERUNI

Οι ξένες γλώσσες αφομοιώνονται καλύτερα στην παιδική ηλικία.

Η πολυγλωσσία είναι μια από τις θεμελιώδεις ανάγκες του 21ου αιώνα και τα Γερμανικά αποτελούν τη σημαντικότερη γλώσσα στην επιστημονική κοινότητα μετά τα Αγγλικά.

ΨΗΦΙΑΚΟ

Οι διαλέξεις / διδακτικές ενότητες του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου είναι δωρεάν και προσβάσιμες ανά πάσα στιγμή μέσω της διαδικτυακής πλατφόρμας του Goethe-Institut.

ΠΑΙΔΙΚΟ

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο αναπτύχθηκε για παιδιά ηλικίας 8 έως 14 ετών. (3η τάξη Δημοτικού έως Γ' τάξη Γυμνασίου).

Οι διαλέξεις είναι επίσης ενδιαφέρουσες για μικρότερα ή μεγαλύτερα παιδιά, ή ακόμη και για ενήλικες.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο αποτελείται από τρία τμήματα σπουδών:

- 1.** «Άνθρωπος»,
- 2.** «Φύση» και **3.** «Τεχνολογία».

Το παιδί μπορεί να διανύσει μέσω του παιχνιδιού μια πανεπιστημιακή καριέρα και από φοιτητής να φτάσει να γίνει καθηγητής.

Η δομή, το περιεχόμενο, οι μέθοδοι και οι παιδαγωγικές προσεγγίσεις του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου ανταποκρίνονται στις σύγχρονες εκπαιδευτικές τεχνολογίες, που είναι διεθνώς αναγνωρισμένες και χρησιμοποιούνται με επιτυχία.

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο, βασίζεται εν ολίγοις στην **αρχή της παιδοκεντρικής διάστασης στη μάθηση**. Σκοπός του είναι να συνδυάσει την περιέργεια και τη διασκέδαση με τη γνώση. Οι διαλέξεις εναλλάσσονται με διαδραστικές ασκήσεις: Μετά από κάθε βίντεο διάρκειας έξι έως δέκα λεπτών, ανοίγει για το παιδί μια ενότητα με εργασίες / ασκήσεις.

Με την επίλυσή τους, το παιδί εδραιώνει τις γνώσεις που μόλις απέκτησε. Οι εργασίες δεν βασίζονται μόνο στο περιεχόμενο της διάλεξης, αλλά ωθούν τους νεαρούς μαθητές να προβούν στα δικά τους λογικά συμπεράσματα και παραλληλισμούς, καθώς και να σκεφτούν δημιουργικά.

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο **δεν αντικαθιστά το σχολικό μάθημα**, αλλά το διευρύνει. Ένας από τους στόχους του, είναι να να δείξει ότι μπορεί να υπάρξει μια επιστημονική εξήγηση για κάθε φαινόμενο της καθημερινής ζωής.

Να διευρύνει κανείς τους οριζόντες του, να δει τον κόσμο με νέα ματιά, να εξετάσει τις γνώσεις που αποκτά στην καθημερινή ζωή.

Σε όλα τα παραπάνω στοχεύει να συμβάλλει το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο.

1. ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο συνδυάζει διαφορετικές παιδαγωγικές προσεγγίσεις και μεθόδους.

1.1. Εκμάθηση ξένων γλωσσών από την πρώιμη παιδική ηλικία

Η γνώση ξένων γλωσσών αποτελεί ένα από τα βασικά προσόντα του 21ου αιώνα. Όσο νωρίτερα αρχίζει το ενδιαφέρον ενός παιδιού για την εκμάθηση μιας ξένης γλώσσας, τόσο πιο πιθανό είναι να την κατακτήσει αργότερα χωρίς ιδιαίτερες δυσκολίες και ενδεχομένως να τη μιλάει με ευχέρεια.

Για το λόγο αυτό, η μάθηση στο KINDERUNI συνοδεύεται από τη γνωριμία με τη γερμανική γλώσσα.

Με κάθε νέα ξένη γλώσσα, τα παιδιά αποκτούν γνώσεις για τον κόσμο. Η πολυγλωσσία αποτελεί σημαντική προϋπόθεση για την συνεννόηση στο διεθνή χώρο και θεμέλιο για την επιτυχή εκπαίδευση τόσο στο εσωτερικό όσο και στο εξωτερικό.



1.2. Ψηφιακές δεξιότητες

Η ψηφιακή μορφή του προγράμματος, συμβάλλει στην πρόσθετη ανάπτυξη των ψηφιακών δεξιοτήτων των παιδιών. Το να διαθέτει κάποιος ψηφιακές δεξιότητες, σημαίνει να μπορεί να διαχειριστεί τα ψηφιακά μέσα και το περιεχόμενό τους με γνώση και συνείδηση, ώστε να επιτελούν σωστά τον σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκαν.



Κατά κανόνα, τα παιδιά ηλικίας έξι έως δεκατεσσάρων ετών μπορούν ήδη να χειριστούν πολύ καλά τις κινητές συσκευές, τις οποίες χρησιμοποιούν κυρίως για να παίζουν. Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο εκπαιδεύει στη χρήση τεχνολογιών που βασίζονται σε υπολογιστές, γεγονός που διευκολύνει την περαιτέρω χρήση τους στο μέλλον.

1.3. Μέθοδος CLIL

Η μέθοδος **CLIL (Content and Language Integrated Learning)** - (Συνδυασμένη Εκμάθηση Επιστημονικού Αντικειμένου και Ξένης Γλώσσας), αποκτά ολοένα και μεγαλύτερη σημασία στην εκμάθηση ξένων γλωσσών παγκοσμίως. Πολλά σχολεία στην Κεντρική και Δυτική Ευρώπη έχουν επωφεληθεί από αυτόν τον τρόπο εκμάθησης μιας ξένης γλώσσας και έχουν εισαγάγει τη μέθοδο CLIL στη μάθημα.

Τρεις παράγοντες είναι καθοριστικοί εδώ: Πρώτον, η εμπειρική-πειραματική προσέγγιση σε πολλούς τομείς, ιδίως στις φυσικές επιστήμες.

Δεύτερον, η εκμάθηση μιας ξένης γλώσσας σε ένα αυθεντικό πλαίσιο με εφαρμόσιμο περιεχόμενο και τρίτον, η δυνατότητα που παρέχεται στα παιδιά να βιώσουν τη γλώσσα μέσα από τη διαδικασία της εφαρμογής των πληροφοριών που τους περιγράφονται.

Επιπλέον, η μέθοδος CLIL, όχι μόνο αυξάνει τις πιθανότητες επιτυχίας στην εκμάθηση ξένων γλωσσών, αλλά ταυτόχρονα αναπτύσσει και τις επικοινωνιακές δεξιότητες των παιδιών.

1.4. Παιχνιδοποίηση

Η παιχνιδοποίηση (Gamification) είναι η χρήση μηχανισμών παιχνιδιού σε μη παιγνιώδεις καταστάσεις. Οι διαλέξεις στα πανεπιστήμια δεν είναι πάντα εύκολες και συχνά απαιτούν κάποιο βαθμό συγκέντρωσης.

Για να μην παραφορτώνονται τα παιδιά, από παιδαγωγική άποψη, το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο είναι δομημένο σαν παιχνίδι: οι συμμετέχοντες και οι συμμετέχουσες μαζεύουν «κονκάρδες» και έτσι αποκτούν διαρκώς νέους τίτλους - από φοιτητές/φοιτήτριες εξελίσσονται σε καθηγητές/καθηγήτριες.



2. ΔΟΜΗ

2.1. Τμήματα

Τα τρία τμήματα του KINDERUNI, αντιστοιχούν σε τρεις τομείς γνώσης που περιβάλλουν τα παιδιά στην καθημερινότητά τους: Άνθρωπος, Φύση και Τεχνολογία. Το τμήμα «Άνθρωπος» ασχολείται με θέματα όπως η ιατρική, το φαγητό, η τέχνη και η καθημερινή ζωή.

2.2. Η εκπομπή με το ποντίκι

Το περιεχόμενο των διαλέξεων προέρχεται από τη γνωστή γερμανική τηλεοπτική εκπομπή "Die Sendung mit der Maus" (Η εκπομπή με το ποντίκι), η οποία προβάλλεται στη Γερμανία εδώ και πολλά χρόνια και είναι ένα από τα πιο δημοφιλή προγράμματα της γερμανικής τηλεόρασης, για παιδιά.

Ο παρουσιαστής Κρίστοφ και οι συνεργάτες του απεικονίζουν τον τρόπο με τον οποίο δομείται και λειτουργεί ο κόσμος. Το ποντίκι πρωταγωνιστεί μαζί με τους φίλους του, τον ελέφαντα και την πάπια, στα σύντομα φιλμ κινουμένων σχεδίων μέσω των οποίων διακρίνονται οι ιστορίες του Κρίστοφ.

Το τμήμα «Φύση» είναι προσανατολισμένο προς τα φυτά και τα ζώα. Η «Τεχνολογία» είναι το τμήμα στο οποίο παρουσιάζονται οι διαδικασίες λειτουργίας διαφόρων συσκευών και μηχανών.



Αυτά τα σύντομα, εμβόλιμα φιλμάκια δίνουν στα παιδιά χρόνο για να χαλαρώσουν και να είναι έτοιμα για την επόμενη ιστορία.

Η εκπομπή „Die Sendung mit der Maus“ είναι μια παραγωγή του Westdeutscher Rundfunk (WDR) στην Κολονία και αποτελεί πρότυπο για το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο.

2.3. Διδακτικό προσωπικό του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου

Ο πιο σημαντικός χαρακτήρας είναι ο αφηρημένος αλλά και ιδιοφυής **Καθηγητής Αϊνστάιν**.



Βοηθός του είναι η επιστημονική του συνεργάτιδα **Σοφί Ξεφτέρη**.

JOWO είναι μία από τις ιδιοφυείς εφευρέσεις του Αϊνστάιν, ο οποίος του έδωσε αυτό το όνομα προς τιμήν του **Johann Wolfgang von Goethe**.

JOWO είναι το υποκοριστικό του, γιατί το πλήρες όνομα του μικρού ρομπότ είναι **JOWOGO**.



Ο παρουσιαστής **Κρίστοφ** από την εκπομπή με το ποντίκι "Sendung mit der Maus" αναλαμβάνει το ρόλο του ερευνητή πεδίου στο Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο.

2.4. Μαθήματα για το σπίτι μετά τις διαλέξεις

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο απευθύνεται τόσο σε παιδιά που δεν γνωρίζουν Γερμανικά όσο και σε παιδιά με βασικές γνώσεις Γερμανικών. Στο πλαίσιο αυτό, η μέθοδος CLIL εφαρμόζεται σε διαφορετικές μορφές.

Για τους μικρότερους μαθητές που δεν είναι εξοικειωμένοι ακόμη με τα Γερμανικά, οι διαλέξεις διατίθενται και στα Ελληνικά, με τη συμπλήρωση μεμονωμένων λέξεων στα Γερμανικά.

Οι μαθητές πρέπει να πατήσουν αυτές τις λέξεις με ένα κλικ του ποντικιού για να αποκτήσουν πρόσβαση στις εργασίες.

Αν το παιδί ήδη καταλαβαίνει και μιλάει λίγα Γερμανικά, οι διάλογοι παρουσιάζονται στα Γερμανικά. Είναι δυνατή η ενσωμάτωση ελληνικών και γερμανικών υπότιτλων για καλύτερη κατανόηση. Όπως και στην ελληνική έκδοση, οι συμμετέχοντες μαθαίνουν νέες λέξεις που μπορούν ήδη να αντιστοιχούν σε υψηλότερο επίπεδο. Ακολουθούν περαιτέρω ασκήσεις για την εμπέδωση των ήδη διδαχθέντων.



Όταν οι μαθητές βρουν περισσότερες από τις μισές γερμανικές λέξεις, παίρνουν αστέρια και αυτοκολλητάκια σαν επιβράβευση και μπορούν να συνεχίσουν με τις εργασίες.

Μια εργασία θεωρείται ολοκληρωμένη, όταν τα 2/3 των απαντήσεων της είναι σωστά.

	Φοιτητές/-τριες χωρίς γνώσεις Γερμανικών	Φοιτητές/-τριες με βασικές γνώσεις Γερμανικών
Διάλεξη	Στην ελληνική γλώσσα + 10 γερμανικές λέξεις	Στα Γερμανικά με ελληνικούς / γερμανικούς υπότιτλους + 10 γερμανικές λέξεις
Ασκήσεις σχετικές με το περιεχόμενο	Τρεις ασκήσεις στα Ελληνικά με χρήση των γερμανικών λέξεων που έμαθαν τα παιδιά	Δύο ασκήσεις στα Γερμανικά
Γλωσσικές γνώσεις	Μία άσκηση μπόνους, μέσω της οποίας γίνεται καλύτερη εμπέδωση των λέξεων που μόλις έμαθαν τα παιδιά	

2.5. Διακρίσεις



Οι φοιτητές/-ριες μπορούν να κερδίσουν μέχρι και τέσσερα σήματα για την επίλυση των εργασιών. Ένα σήμα απονέμεται για τις τρεις πρώτες εργασίες και το δεύτερο σήμα για την μπόνους εργασία.

Εάν οι εργασίες επιλυθούν και στα Γερμανικά, τότε οι φοιτητές/-ριες μπορούν να κερδίσουν δύο επιπλέον σήματα.

Ωστόσο, οι εργασίες δεν είναι απαραίτητο να επιλύονται στα Γερμανικά, για να συνεχίσει κάποιος την καριέρα του στο KINDERUNI. Αυτό είναι μόνο ένα μικρό μπόνους για όσους ξέρουν ήδη Γερμανικά.

Το εικονίδιο «Οι διακρίσεις μου» στο μενού στην επάνω μπάρα προσφέρει μια επισκόπηση των σημάτων που έχουν ήδη συλλεχθεί (χρωματιστά) και των κονκάρδων που μπορούν ακόμη να συλλεχθούν (γκρι).

Μόλις ολοκληρωθεί επιτυχώς η πρώτη διάλεξη και συγκεντρωθούν τα σήματα, οι μαθητές μπορούν να ξεκινήσουν την καριέρα τους στο KINDERUNI.

Η πορεία καριέρας στο KINDERUNI έχει ως εξής:



Από μαθητής σε προπτυχιακός φοιτητής, από μεταπτυχιακός φοιτητής σε διδάκτορας και από αναπληρωτής καθηγητής στο υψηλότερο στάδιο καριέρας, τον καθηγητή.





II. ΤΟ KINDERUNI ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο μπορεί να ενταχθεί σε διάφορα πλαίσια και τομείς εφαρμογής της σχολικής μάθησης.

Οι επιμέρους διαλέξεις μπορούν να προσαρμοστούν ανάλογα με την εκάστοτε θεματική του σχολικού μαθήματος, ή ανάλογα με τα ενδιαφέροντα των μαθητών/-τριών εκτός τάξης, ακόμα και σε συνδυασμό με άλλα μαθήματα π.χ. το μάθημα της Φυσικής.

1. ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΙΑΘΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ ΓΕΡΜΑΝΙΚΩΝ

Οι επιμέρους διαλέξεις του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου παρέχουν δομικά στοιχεία για τη διδασκαλία της Γερμανικής ως ξένης γλώσσας. Στόχος είναι η εκμάθηση της γλώσσας στο πλαίσιο διαφορετικών και θεματικών στο μάθημα των Γερμανικών.

Ο καθηγητής των Γερμανικών (ενδεχομένως σε συνεργασία με έναν καθηγητή κάποιου άλλου μαθήματος) μπορεί να ενσωματώσει το θέμα της διάλεξης στο μάθημα, να το επεκτείνει και να το εμβαθύνει.

Διδακτικό υλικό για κάθε διάλεξη μπορείτε να βρείτε στην ενότητα για εκπαιδευτικούς στο μενού στα αριστερά. Απαιτούνται γλωσσικές δεξιότητες επίπεδου τουλάχιστον A1+/A2.

2. ΓΙΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο μπορεί να προσφερθεί στα σχολεία για διδασκαλία και εκτός του σχολικού προγράμματος στην 3η και 4η τάξη.

Το πρόγραμμα προετοιμάζει τους μαθητές/-τριών της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης για τα μαθήματα STEM στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση και τους παρακινεί να μάθουν ταυτόχρονα Γερμανικά.

Παρέχονται επίσης στους συμμετέχοντες εκπαιδευτικούς και στα σχολεία εκπαιδευτικό υλικό



3. ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ ΓΕΡΜΑΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Στο πλαίσιο του προγράμματος, προσφέρονται διαδικτυακά σεμινάρια και σεμινάρια κατάρτισης για καθηγητές/-ριες Γερμανικών ως μέρος του προγράμματος του Goethe-Institut Athen.

Παρακολουθήστε τα νέα μας στα ενημερωτικά δελτία του Goethe-Institut και στα κοινωνικά δίκτυα.

III. TO KINDERUNI LIVE

Εκτός από την ψηφιακή μορφή, το KINDERUNI προσφέρει επίσης διάφορες δράσεις στην τάξη και συμμετέχει σε εκδηλώσεις συνεργατών. Με αυτόν τον τρόπο, τα παιδιά μπορούν να εμβαθύνουν και να επεκτείνουν τις γνώσεις τους ζωντανά.



ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

ΤΟ KINDERUNI ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑ

Αν θέλετε να ενημερώσετε εκπαιδευτικούς, παιδιά και γονείς για το Ψηφιακό Παιδικό Πανεπιστήμιο, μπορείτε να αξιοποιήσετε το ενημερωτικό υλικό που είναι διαθέσιμο για λήψη από τον ιστότοπο του προγράμματος.

Το πρόγραμμα συμπεριλαμβάνει μια συλλογή θεματικών δραστηριοτήτων για παιδιά που μπορούν να πραγματοποιηθούν, αξιοποιώντας τη βαλίτσα του KINDERUNI, ένα κινητό εργαστήριο με ιδέες, οδηγίες, εξοπλισμό και υλικά για συναρπαστικά πειράματα.

Τα πειράματα σχετίζονται άμεσα με ανακαλύψεις, ευρήματα και την έρευνα διακεκριμένων γερμανών επιστημόνων και αντιστοιχούν στις τρεις ενότητες του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου: Άνθρωπος, Φύση και Τεχνολογία..

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

Διαδικτυακή πλατφόρμα του Ψηφιακού Παιδικού Πανεπιστημίου

kinderuni.goethe.de

Ενημερωτική σελίδα του προγράμματος

goethe.de/ins/gr/el/spr/unt/gku.html

Κοινωνικά δίκτυα



Επικοινωνία:

Goethe-Institut Athen

bk-athen@goethe.de

Goethe-Institut Thessaloniki

bildung-thessaloniki@goethe.de

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Goethe-Zentrum Patras

goethezentrum-patras.gr

Goethe-Zentrum Chania

goethezentrum-kania.gr

