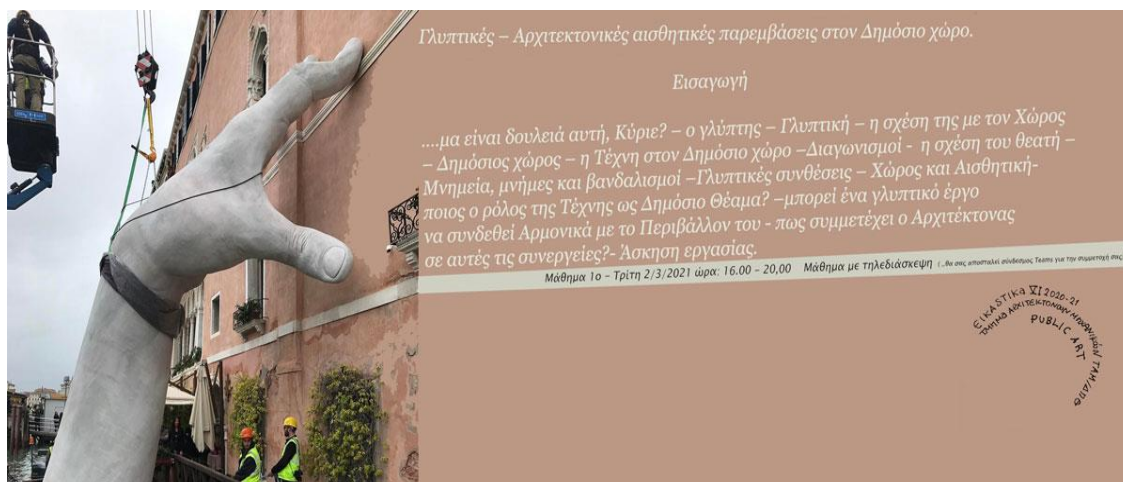


ΕΙΚΑΣΤΙΚΑ VI  
Γ' ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

Θέμα: Γλυπτικές – Αρχιτεκτονικές Αισθητικές παρεμβάσεις  
στον Αστικό και Δημόσιο χώρο.



3<sup>ο</sup> τμήμα

Υπ. Καθηγητής

Τάκης Κοζόκος – γλύπτης

Το blog του μαθήματος υπάρχει στην διεύθυνση:

<http://www.blogeikastika.gr>

email [takiskozokos@gmail.com](mailto:takiskozokos@gmail.com)

web [www.takiskozokos.gr](http://www.takiskozokos.gr)

**Όλες οι εργασίες παραδίδονται σε ψηφιακή μορφή.**

Περισσότερες πληροφορίες για το μάθημα υπάρχουν στο

blog του μαθήματος : [www.blogeikastika.gr](http://www.blogeikastika.gr)

**2<sup>ες</sup> Σημειώσεις Μαθήματος 2022-23**

**Το μάθημα είναι κατά βάση εργαστηριακό.**

Οι σημειώσεις δίνονται για την ενθάρρυνση σας για περισσότερη έρευνα.

---

## Μορφές Τέχνης στον Δημόσιο χώρο

Νέοι καλλιτέχνες μιλούν για την τέχνη στον δημόσιο χώρο

<https://www.youtube.com/watch?v=qKOG-pHau0g>

Γλυπτικές κατασκευές.



Anish Kapoor – Cloud Gate – Chicago 2006

«Δεν είμαι απολύτως σίγουρος ότι ο δημόσιος χώρος χρειάζεται τη τέχνη.  
Όμως, η τέχνη χρειάζεται το δημόσιο χώρο.

Pierre Sauvageot – Δίκτυο IN SITU  
( ευρωπαϊκή πλατφόρμα για την τέχνη στο δημόσιο χώρο – Μασσαλία)

---



**Δήλος: Μια βιωματική εμπειρία σύγχρονης τέχνης από τον Άντονι Γκόρμλι**

<https://gr.euronews.com/culture/2019/05/06/antony-gormley-delos-neon-sight>

**Γλυπτός χώρος, εσωτερικά και εξωτερικά.**

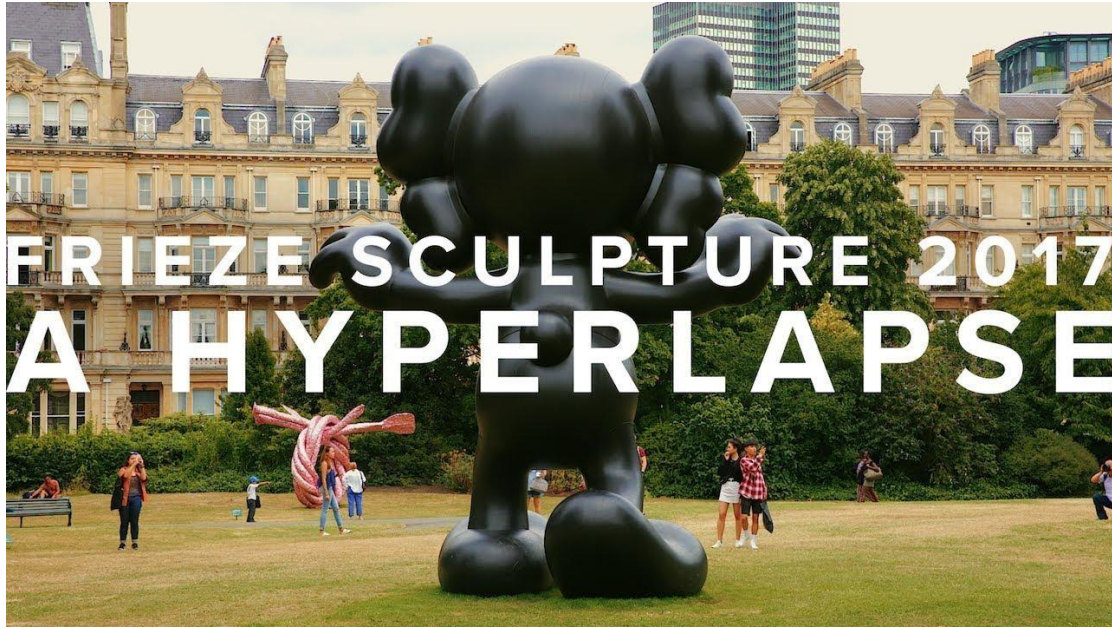
[https://www.ted.com/talks/antony\\_gormley\\_sculpted\\_space\\_within\\_and\\_without?language=el](https://www.ted.com/talks/antony_gormley_sculpted_space_within_and_without?language=el)

Ο θρυλικός γλύπτης Άντονι Γκόρμλεϊ μιλάει για το χώρο και την ανθρώπινη μορφή. Το έργο του εξερευνά τον εσωτερικό χώρο που αισθανόμαστε μέσα στα σώματά μας - και τον εξωτερικό χώρο που νιώθουμε γύρω μας, γνωρίζοντας ότι είμαστε απλώς κουκκίδες στο χώρο και το χρόνο.

---

# Frieze Sculpture 2017

<https://www.youtube.com/watch?v=r3xLMQB6DqA>



## Sculpture in the City

The City of London's annual public art programme,  
Sculpture in the City, places contemporary art

<https://www.youtube.com/watch?v=2IJ65wlcw0U>

<https://www.youtube.com/watch?v=ilpPbo2dpQI>

<https://www.youtube.com/watch?v=2gKaciCAIoQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=n3GmmMProE4>

**Πως μπορεί η δημόσια τέχνη να βοηθήσει, αναδείξει το δημόσιο χώρο;**

**και κυρίως πως μπορούν οι πολίτες να ενεργοποιηθούν, να αποκαταστήσουν τη σχέση τους με την πόλη μέσα από τη δημόσια τέχνη;**

Η δημόσια τέχνη είναι μια έννοια που βρίσκεται σε διαρκή αναθεώρηση, ακολουθώντας τις εξελίξεις και τις μεταμορφώσεις των δημόσιων χώρων της σύγχρονης μεγαλούπολης.

Με τον όρο «Δημόσια Τέχνη» αναφερόμαστε σε έργα τέχνης σε οποιαδήποτε μορφή, τα οποία έχουν σχεδιαστεί/εκτελεστεί με μία συγκεκριμένη πρόθεση: να τοποθετούνται στον ανοιχτό δημόσιο χώρο, να είναι «εξωστρεφή» και προσιτά σε όλους

Μορφές τέχνης στο δημόσιο χώρο περιλαμβάνουν τόσο τις εικαστικές τέχνες, όπως είναι η γλυπτική, όσο και την αρχιτεκτονική.

Δηλαδή, και οι δύο αυτές μορφές τέχνης καταλαμβάνουν το «χώρο», η πρώτη, κυρίως ως έκφραση η δε δεύτερη, κυρίως ως λειτουργικότητα.

# Η Αρχιτεκτονική ως Γλυπτική και η Γλυπτική ως Αρχιτεκτονική (02.04.2019)

<https://www.youtube.com/watch?v=0eyPBtJAEgQ&t=117s>

Ο Αναπληρωτής Καθηγητής της Ιστορίας της Τέχνης και της Θεωρίας του Πολιτισμού στο Πολυτεχνείο Κρήτης, Θανάσης Μουτσόπουλος, συνεχίζει την περιδιάβασή του στον χώρο και την πορεία της δημόσιας τέχνης στην Ελλάδα, εξετάζοντας και αναλύοντας τη σχέση Αρχιτεκτονικής – Γλυπτικής.

---

## Crown Fountain



<https://www.youtube.com/watch?v=lgVMYTF16NY>

Το Crown Fountain είναι ένα διαδραστικό έργο τέχνης που δεσπόζει στο Millennium Park του Σικάγο, στην περιοχή Loopcommunity. Σχεδιασμένο από τον Καταλανό καλλιτέχνη Jaume Plensa τοποθετήθηκε τον Ιούλιο του 2004.



Jeff Koons - ... από την τελευταία ατομική έκθεση του Jeff Koons στην Ελλάδα. Ύδρα 2022  
[https://www.youtube.com/watch?v=VXHWZmrROKo&ab\\_channel=thapost](https://www.youtube.com/watch?v=VXHWZmrROKo&ab_channel=thapost)

## Jeff Koons

Άλλοι μιλούν για Τέχνη κι άλλοι για απάτη...

Άλλοι εξοργίζονται από την απληστία του μυαλού του κι άλλοι μαγεύονται από την ιδιοφυΐα του. Οι πιο πολλοί τον αποκηρύττουν, τού γυρνούν την πλάτη, τον χλευάζουν με πάθος! Υπάρχουν όμως κι άλλοι, που τον αποθεώνουν και τον χρίζουν σούπερ σταρ!  
Διαλέξτε με ποιους θα ταχθείτε!

Ο ίδιος αρνείται κατηγορηματικά την έννοια της κριτικής στην Τέχνη, και σε κάθε ευκαιρία προτάσσει πως «τα έργα του αγγίζουν όλον τον κόσμο»!

Αναδρομική του Τζεφ Κουνς στο Γουίτνεϊ της Νέας Υόρκης - le mag  
<https://www.youtube.com/watch?v=XbZtki54RcU>

---

3 Works of Public Art in Chicago

<https://vimeo.com/101406028>

In this video, filmmaking collaborative Spirit of Space visits some of Chicago's most iconic works of public art—The Picasso at the Daley Center, Anish Kapoor's Cloud Gate, and Jaume Plensa's Crown Fountain at Millennium Park—to document how people interact with them.

---

## Πόλεις και δημόσια τέχνη

του Σταύρου Κωνσταντινίδη

<https://www.liberal.gr/apopsi/poleis-kai-dimosia-techni/247127>

Το πρόσφατο σουρεαλιστικό περιστατικό με την πρόταση ανταλλαγής του Δρομέα του Κώστα Βαρώτσου με κάποιον Μέγα Αλέξανδρο των Σκοπίων, ίσως να ξαναθύμισε στην κοινή γνώμη την αξία της δημόσιας τέχνης, της γλυπτικής, της αρχιτεκτονικής, των αξιόλογων γκράφιτι της street art σε σχέση και με την ευρύτερη ποιότητα του δημόσιου χώρου των ελληνικών πόλεων.

## Τέχνη και δημόσιος χώρος στην Ελλάδα, ένα ανεξερεύνητο πεδίο

<https://www.kathimerini.gr/784585/article/politismos/polh/technh-kai-dhmosios-xwrossth-ellada-ena-ane3ereynhto-pedio>

## Η ΤΕΧΝΗ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΧΩΡΟ

ΝΤΟΚΙΜΑΝΤΕΡ

[https://www.youtube.com/watch?v=fzbLmah\\_WeE](https://www.youtube.com/watch?v=fzbLmah_WeE)

Η ΕΠΟΧΗ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ παρουσιάζει δύο καλλιτέχνες, τον Βρετανο-Γερμανό **Tino Sehgal** και την Ελληνίδα **Αιμιλία Παπαφιλίππου** οι οποίοι το Φθινόπωρο του 2014 παρουσίασαν στην Ρωμαϊκή Αγορά και στην Στοά Αττάλου έργα τους στο πλαίσιο του προγράμματος του **οργανισμού NEON** –«Τέχνη στον Δημόσιο Χώρο». Με αφορμή αυτή την πρωτόγνωρη παρέμβαση σύγχρονων καλλιτεχνών σε ιστορικά μνημεία της Αθήνας, η εκπομπή κάνει ένα εκτενέστερο αφιέρωμα για την Τέχνη στον Δημόσιο Χώρο και ακούει τις απόψεις του ιδρυτή του οργανισμού NEON **Δημήτρη Δασκαλόπουλου**, του Δήμαρχου **Αθηναίων Γιώργου Καμίνη** και της αρχαιολόγου **Πόπης Παπαγγελή** συμπληρώνοντας τις αφηγήσεις τους με εικόνες γλυπτών της Αθήνας και μικρά χρονικά των ιστοριών που τα συνοδεύουν.

---



Flamingo by A. Calder - Chicago – 1974

[https://www.youtube.com/watch?v=ollZfg4nT3M&ab\\_channel=ProductionOneMedia](https://www.youtube.com/watch?v=ollZfg4nT3M&ab_channel=ProductionOneMedia)

## Richard Serra

Richard Serra | My Thoughts - Art in Public Places

<https://www.youtube.com/watch?v=xdvgl1e5Bwtk>

Ο Αμερικανός γλύπτης και εικαστικός...

<https://www.lifo.gr/culture/eikastika/ritsarnt-sera-ena-neo-moyseio-gia-ta-erga-toy-teleytaioy-megaloy-amerikanoy>





Ο Richard Serra είναι ένας διάσημος Αμερικανός γλύπτης και δημιουργός ενός από τα πιο αμφιλεγόμενα έργα του 20ού αιώνα: το Tilted Arc. Αυτό το τεράστιο γλυπτό εγκαταστάθηκε το 1982 στο Foley Federal Plaza στη Νέα Υόρκη. Το υπερβολικό μέγεθός του: ένας τοίχος από χάλυβα Corten, 12 πόδια ύψος και 120 πόδια μήκος, χώριζε το τετράγωνο σε δύο μέρη. Το έργο τέχνης χτίστηκε μέσα στη δομή του χώρου και συλλήφθηκε από τον Serra ως ένα κρίσιμο κομμάτι για να «επαναπροσδιορίσει» την πλατεία, και όχι απλώς ως διακοσμητικό αντικείμενο. Πώς άραγε να φαινόταν στον κόσμο; Δεν άρεσε σε κανέναν! Για όσους δούλευαν και ζούσαν εκεί, ο αστάλινος τοίχος έκλεινε το μονοπάτι και το θεωρούσαν συντριπτικό και καταθλιπτικό. Οι New York Times το περιέγραψαν ως ένα από τα πιο άσχημα δημόσια έργα τέχνης στην πόλη και κάποιιοι το ονόμασαν Τείχος του Βερολίνου της Federal Plaza. Τι συνέβη τελικά; Μετά από πολλές διαμάχες

(συμπεριλαμβανομένων των πιο διάσημων δοκιμών τέχνης στην ιστορία), το γλυπτό κόπηκε σε τρία κομμάτια και αφαιρέθηκε από την πλατεία το 1989. Σήμερα αποθηκεύεται με ασφάλεια σε έναν αποθηκευτικό χώρο στο Μέριλαντ.



«Tilted Arc» του Richard Serra (1971)

...ένα δυσοίωνα σκουριασμένο τείχος που στερεί από το άτομο την ελευθερία του, ή μια δίοδος προς την αυτογνωσία & την καλύτερη κατανόηση του κόσμου;

---

## Η Τέχνη στον Δημόσιο Χώρο // Art in Public Space (27.02.2019)

<https://www.youtube.com/watch?v=aXh1purdLPo>

Με αφετηρία την έκθεση του Γ. Ζογγολόπουλου ο Αναπληρωτής Καθηγητής της Ιστορίας της Τέχνης και της Θεωρίας του Πολιτισμού στο Πολυτεχνείο Κρήτης, **Θανάσης Μουτσόπουλος**, εγκαινιάζει έναν κύκλο διαλέξεων για την πορεία της τέχνης στον δημόσιο χώρο.

Μάρτιος 2019

---

## Sculpure in the City

Public Art Trip: New York City

<https://www.youtube.com/watch?v=magmyeTZ-M8>

Art Trip: Los Angeles

<https://www.youtube.com/watch?v=XNO8H3XoWVM>

Art Trip: Washington D.C.

<https://www.youtube.com/watch?v=-WF5MjegqXM>

## Η επιφανής “Underground” τέχνη ΣΤΟ Μετρό της Αθήνας

<https://www.youtube.com/watch?v=NGHhmQz-LMk>

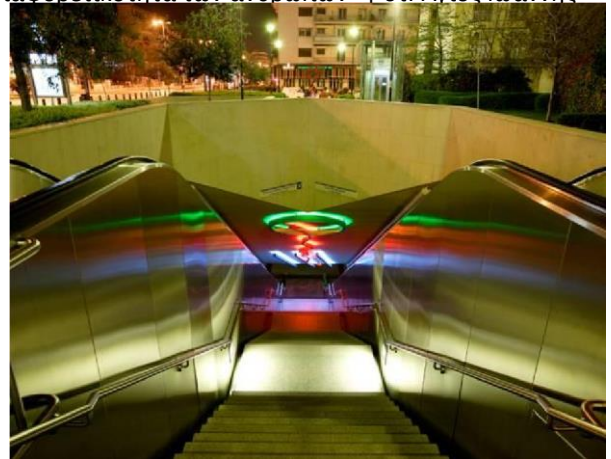
«Σε μια πόλη που διψά για τρόπους διαφυγής από τη βαρβαρότητα της καθημερινότητας, ο βαρετός χρόνος στις μετακινήσεις «απαλύνεται», αποκτά κάποιο ενδιαφέρον, οι αισθήσεις για λίγο αφυπνίζονται, το κουρασμένο μυαλό ξαποσταίνει. Το όνειρο κάνει την εμφάνισή του σε ώρες αιχμής θυμίζοντας στους βιαστικούς περαστικούς ότι υπάρχει και μια άλλη διάσταση που πολλοί από αυτούς ξεχνούν.»

Η συστηματική τοποθέτηση έργων τέχνης στο Μετρό της Αθήνας ξεκίνησε από την Αττικό Μετρό στα πλαίσια της κατασκευής του Μετρό. Στόχος της εταιρίας Αττικό Μετρό ήταν να αναβαθμιστεί η αισθητική των σταθμών με την προβολή έργων τέχνης Ελλήνων δημιουργών. Τα έργα που έχουν τοποθετηθεί στους σταθμούς είναι μνημειακών διαστάσεων και αναφέρονται σε θεματικές ενότητες που έχουν άμεση σχέση με την ιστορία της πόλης ή της περιοχής.

Με αυτόν τον τρόπο, «... οι σταθμοί του Μετρό μετατρέπονται από χρηστικά και άχαρα αρχιτεκτονικά κελύφη, σε ζωντανά και πλούσια - σε αισθητικά και οπτικά ερεθίσματα - αρχιτεκτονικά και εικαστικά σύνολα, που αναδεικνύουν την ιστορία της πόλης της Αθήνας, παλαιάς και σύγχρονης»



Χριστίνα Σαραντοπούλου “Η πόλη ενώνει τη διαφορετικότητα των ανθρώπων” | στ. Άγιος Ιωάννης



στ. Αμπελόκηποι - «Πομπή (Procession)» - Stephen Antonakos



στ. Μοναστηράκι «Ο κόσμος στα χέρια μου» Λ. Παπακωνσταντίνου



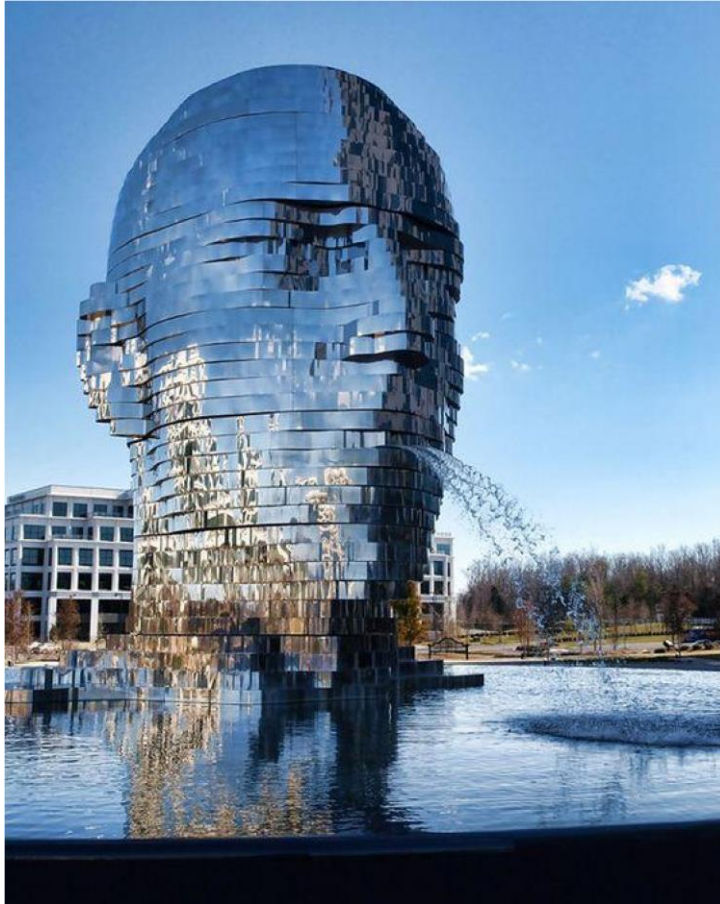
Στ. Ευαγγελισμός «Mott Street» Καλλιτέχνης: Χρύσα



Στ. Εθνικής Άμυνας "Underground Park" Κωστας Τσόκλης

---

## Kinetic Sculpture



sculptor David Černý – Metalmorphosis Mirror Fountain – North Carolina USA

## Metalmorphosis

Giant Metal Head Kinetic Sculpture in Charlotte

<https://www.youtube.com/watch?v=YPcX223MIR8>

Η δημόσια τέχνη είναι μια έννοια που βρίσκεται σε διαρκή αναθεώρηση, ακολουθώντας τις εξελίξεις και τις μεταμορφώσεις των δημόσιων χώρων της σύγχρονης μεγαλούπολης.



Floating sculptures - installation in St. Petersburg, Russia 2016

## Poetic Kinetics

Poetic Kinetics is a studio that specializes in larger than life sculptures, many of which bring new life into public spaces around the world. Their most recent installation in St. Petersburg, Russia resembles a firebird, whose tail and wings span over 32,500 square feet.

<https://www.youtube.com/watch?v=tDf-yF9RjRk>

## Sculpting waves in wood and time

Reuben Margolin is a kinetic sculptor, crafting beautiful pieces that move in the pattern of raindrops falling and waves combining. ( με ΕΛΛ. ΥΠΌΤΙΤΛΟΥΣ)

[https://www.ted.com/talks/reuben\\_margolin\\_sculpting\\_waves\\_in\\_wood\\_and\\_time?subtitle=el](https://www.ted.com/talks/reuben_margolin_sculpting_waves_in_wood_and_time?subtitle=el)

---

## the Fourth Plinth in Trafalgar Square

Ένας μπλε κόκορας στην πλατεία Trafalgar του Λονδίνου

Η τέταρτη κολόνα του Νέλσονα στην πλατεία Trafalgar “στολίζεται” με ένα διαφορετικό έργο τέχνης από το 1998 και έπειτα. Τα έργα έχουν φιλοτεχνήσει σημαντικοί καλλιτέχνες όπως οι Rachel Whiteread, Yinka Shonibare, Mark Wallinger και Antony Gormley.



Created by Katharina Fritsch, 'Hahn/Cock'

«Η τέχνη δεν είναι για λίγους και χαίρομαι που είναι τόσο έντονες οι αντιδράσεις του κοινού» δήλωσε η καλλιτέχνη.



## Art in Public Space





Artist Lorenzo Quinn 2017 Venice Biennale.



Cesar Baldaccini, Le pouce - Centre Pompidou – Paris



Louis Bourgeois's "Maman" (1999) - Installation View | ΚΠΙΣΝ, Αθήνα, 2022



Walking to the Sky (2004) - Jonathan Borofsky - Nasher Sculpture Center, Dallas, Texas



Angel of the North (1998) - Antony Gormley – Gateshead - England.



### Sculpture by the Sea, Bondi 2022

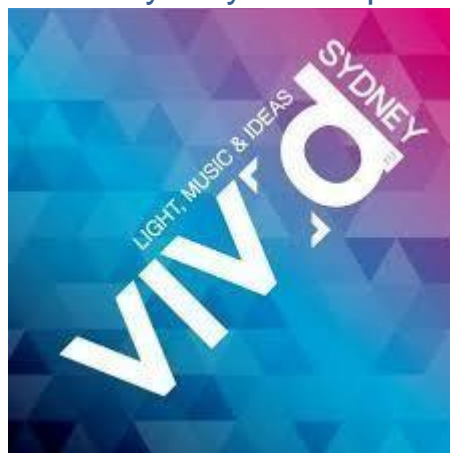
[https://www.youtube.com/watch?v=V2Je1IExX74&t=25s  
&ab\\_channel=SculpturebytheSea](https://www.youtube.com/watch?v=V2Je1IExX74&t=25s&ab_channel=SculpturebytheSea)



SCULPTURE BY THE SEA, COTTESLOE 2023  
<https://sculpturebythesea.com/cottesloe/>

---

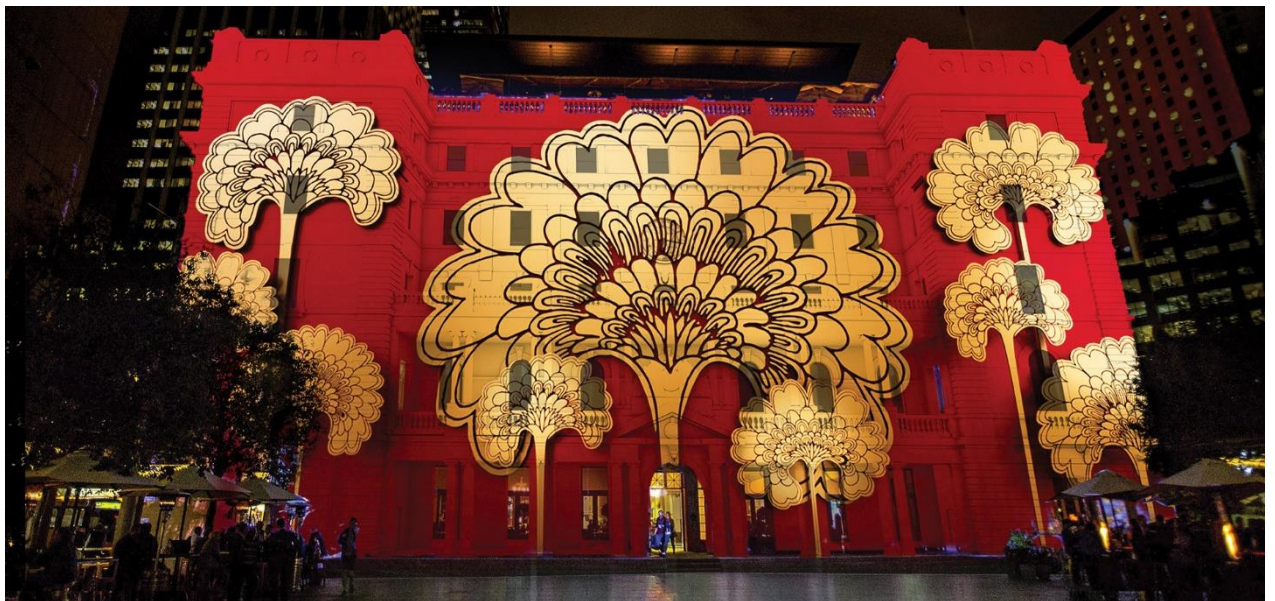
### Vivid Sydney Timelapse



<https://www.vividsydney.com/>

### Experience Vivid Sydney

<https://www.youtube.com/watch?v=CxbOdEDI2K8>



<https://www.youtube.com/watch?v=w0IQ461CXws>

"In 2023, Vivid Sydney is all about celebrating what really matters – connection, authenticity, love, nature. Nature provides a sense of discovery, a celebration of authenticity, an invitation to connect and a chance to create, all experiences we can share at Vivid Sydney. This year, I'm excited that we have our biggest and boldest light works to date from both world-famous artists and local talents, as well as our rich program of ideas, music and, for the first time, food."

<https://www.vividsydney.com/light>

«Στις πλατείες και στους δρόμους τοποθετούμε τη δουλειά μας, πεπεισμένοι ότι η τέχνη δεν πρέπει να παραμείνει ένα καταφύγιο για τους άεργους, μια παρηγοριά για τους κουρασμένους ή μια δικαιολογία για τους σκηνοδούς.

Η τέχνη πρέπει να μας ακολουθεί όπου η ζωή κυλά και διαδραματίζεται».

Βλαντιμίρ Τάτλιν



Ας εκπαιδευτούμε... στην ομορφιά.

## Links

Η ΔΗΜΟΣΙΑ ΤΕΧΝΗ ΚΑΙ Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΣΤΟ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΑΣΤΙΚΟ ΤΟΠΙΟ

<http://ikee.lib.auth.gr/record/279293/files/GRI-2015-15430.pdf>

[Νεοελληνική γλυπτική "Από το μεσοπόλεμο στον 21ο αιώνα"](http://www.edutv.gr/index.php/gliptiki/neoelliniki-glyptiki-apo-to-mesopolemo-ston-21o-aiona)

<http://www.edutv.gr/index.php/gliptiki/neoelliniki-glyptiki-apo-to-mesopolemo-ston-21o-aiona>

## Η λειτουργία της δημόσιας γλυπτικής στην ανάπλαση

<https://core.ac.uk/download/pdf/132805114.pdf>

Οργανισμός Πολιτισμού και Ανάπτυξης

**NEON**

<https://neon.org.gr/gr/>

<https://www.blod.gr/>

<http://www.adaf.gr/2015-edition/?lang=el>

<https://www.skulptur-projekte-archiv.de/en-us/>

<https://ysp.org.uk/>

<https://www.digitalglyptotheque.gr/>

## Video επιλογές

Ταινίες.

**Ντοκιμαντέρ:**

Προτάσεις για videos σχετικά με το θέμα.

## Sky Ladder

**Σκάλα προς τον ουρανό: Η τέχνη του Σάι Γκούο Τσιανγκ 2016**

Original title: Sky Ladder: The Art of Cai Guo-Qiang

Σε σκηνοθεσία του βραβευμένου με Όσκαρ Κέβιν Μακ Ντόναλντ, η ταινία ήταν υποψήφια για βραβείο στο Φεστιβάλ Σάντανς.



## Βιβλιογραφία.

- Πολυχρονάτου Ε., Έργα Τέχνης Μεγάλης Κλίμακας στον Αστικό και Φυσικό Χώρο απο τη δεκαετία του '60 εως και τον 21ο αιώνα, εκδ. Γ.Ι. Βασιλόπουλος, 2012
- Η Τέχνη και ο Χώρος, Μάρτιν Χάιντεγκερ (Martin Heidegger), Εκδόσεις Ίνδικτος
- Greenberg Clement, «Τέχνη και πολιτισμός», μετάφραση Νίκος Δασκαλοθανάσης, εκδ. ΝΕΦΕΛΗ 2007
- Μαρτινίδης Πέτρος, «Μεσιτίες του ορατού», εκδ. ΝΕΦΕΛΗ 1997
- Arnheim Rudolf, «Η δυναμική της αρχιτεκτονικής μορφής», μετάφραση Ιάκωβος Ποταμιάνος
- George Simmel, Πόλη και Ψυχή, μτφρ. Γ. Λυκιαρδόπουλος, Έρασμος, 1993
- Η μεταμόρφωση του κοινότοπου. Μια φιλοσοφική θεώρηση της τέχνης. Arthur Danto. Εκδόσεις Μεταίχμιο, επιστήμες, Αθήνα 2004
- Σταυρίδης Στ., Από την πόλη οθόνη στην πόλη σκηνή, εκδ. Ελληνικά Γράμματα, 2002
- Άρης Κωνσταντινίδης, Στοιχεία Αυτογνωσίας, έκδοση του ιδίου, Αθήνα 1972, σ. 312.

## News

Έντεκα εμβληματικά έργα ζωγραφικής και γλυπτικής σε κτίρια της Αθήνας





Ο Πάνος Εξαρχόπουλος, αρχιτέκτονας και επίκουρος καθηγητής του Τμήματος Αρχιτεκτόνων-Μηχανικών του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Φωτ.: Πάρις Ταβιτιάν/LIFO

<https://www.lifo.gr/culture/design/enteka-emblimatika-erga-zografikis-kai-glyptikis-se-ktiria-tis-athinas>

## Beyond The Streets: Η μεγαλύτερη έκθεση για το graffiti και τη street art στο Λονδίνο

*Περισσότεροι από 150 καλλιτέχνες σε μια έκθεση αφιερωμένη στην τέχνη του δρόμου, στη Saatchi Gallery.*



## ΕΣΩ 2023 MULTIVERSE

Την Τετάρτη 24 Μαΐου 2023 η ημερίδα ΕΣΩ επιστρέφει, για 11η συνεχόμενη χρονιά, στην Αίθουσα Τριάντη του Μεγάλου Μουσικής Αθηνών για να υποδεχθεί τους σημαντικότερους εκπροσώπους της εγχώριας και διεθνούς αρχιτεκτονικής και δημιουργικής σκηνής γύρω από τη θεματική Multiverse.



μα πάντα ενδιαφέρουσα επίσκεψη στο ...

<http://www.ted.com/topics/architecture>

Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου του διδάσκοντα. - email: [takiskozokos@gmail.com](mailto:takiskozokos@gmail.com)