

ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΒΛΑΣΤΟΥ [PhosPrint P.C.](#) ([ICCS - NTUA](#))
[Ιδρυτικό Μέλος η Καθηγήτρια της ΣΕΜΦΕ, κ. [I. Ζεργιώτη](#)

Η PhosPrint P.C. είναι η 1^η spin-off εταιρεία του ΕΠΙΣΕΥ - ΕΜΠ, βασισμένη σε ερευνητική εργασία στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, με έδρα στο Τεχνολογικό Πάρκο Λεύκιππος στην Αττική, και ασχολείται με καινοτόμες ιδέες και προϊόντα για την αναγέννηση ιστών μέσω in vivo βιοεκτύπωσης με laser. Ιδρύθηκε από την Καθηγήτρια Ιωάννα Ζεργιώτη από τη Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του ΕΜΠ. Η καινοτομία βασίζεται στην ερευνητικό έργο και την πνευματική ιδιοκτησία που παράχθηκε στο ΕΜΠ και στο ΕΠΙΣΕΥ, σχετικά με την χρήση διπλής δέσμης λέιζερ στην εκτύπωση κυττάρων και άλλων βιολογικών υλικών για εφαρμογές αναγεννητικής ιατρικής.

Η PhosPrint βραβεύτηκε, στις 27/6/24, με το 1^ο βραβείο καινοτομίας στον διαγωνισμό του StartSmart Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Η οργάνωση StartSmart SEE είναι μέλος του MIT-JEL, σημείο σύνδεσης του MIT με τη διεθνή κοινότητα καινοτομίας και επιχειρηματικότητας. Την Τετάρτη 26 Ιουνίου ολοκληρώθηκε επιτυχώς το Συνέδριο StartSmart SEE Summit 2024, στο Ίδρυμα Ευγενίδου. Αυτή η εκδήλωση-ορόσημο, με θέμα "Igniting Innovation, Shaping the Future: Where Today's Research Meets Tomorrow's Technology", συγκέντρωσε κορυφαίους θεσμικούς και επιχειρηματικούς εκπροσώπους από την Ελλάδα, την Ευρώπη και τις ΗΠΑ.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν οι Υπουργοί Εθνικής Άμυνας Νίκος Δένδιας και ο Υπουργός Ψηφιακής Διακυβέρνησης Δημήτρης Παπαστεργίου. Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο εκπροσωπήθηκε από τον αντιπρύτανη Καθηγητή Ε. Βαρβαρίο.

Το ΕΜΠ συγχαίρει την Καθηγήτρια Ιωάννα Ζεργιώτη και της εύχεται πάντα επιτυχίες!

[PhosPrint P.C.](#) is the spinoff company from the [ICCS - NTUA](#) , based on research work at [National Technical University of Athens](#), with premises at the [Lefkippos Attica Technology Park](#), and is working in innovative concepts and products on tissue repairing via in vivo laser bioprinting was founded by Prof. Ioanna Zergioti from the School of Applied Mathematics and Physical Sciences at the NTUA. The innovation is based on the research work and the intellectual property produced at the NTUA and ICCS on the dual laser printing of cells and other biological material for regenerative medicine applications.

PhosPrint was awarded, 27/6/24, with the 1st prize at the competition of the [StartSmart South Eastern Europe](#) .

The StartSmart SEE organization is a member of MIT-JEL, a connection point between MIT and the international innovation and entrepreneurship community. On Wednesday, June 26, the StartSmart SEE Summit 2024 conference was successfully completed at the Eugenides Foundation. This landmark event, with the theme "Igniting Innovation, Shaping the Future: Where Today's Research Meets Tomorrow's Technology," brought together top institutional and business representatives from Greece, Europe, and the USA.

The event was attended by the Minister of National Defense, Nikos Dendias, and the Minister of Digital Governance, Dimitris Papastergiou. The National Technical University of Athens was represented by the vice rector Prof. E. Varvarigos.

NTUA congratulates Prof. I. Zergioti and wishes her continued success!



