



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ 1
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΟΧΙ
ΕΞΑΜΗΝΟ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ
ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ	ΜΕΛΙΣΣΑΣ Δ., ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠ.
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΚΑΝΕΝΑ

ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΗ ΥΛΗ ΑΝΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
1 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 30/9/2024	Εισαγωγή στο Δίκαιο Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιβάλλοντος και στις Πράσινες Συμβάσεις	Η αναγκαιότητα της διεπιστημονικότητας. Γιατί είναι αναγκαίο ένας μηχανικός να έχει βασικές γνώσεις του δικαίου που τον αφορούν. Σύντομη περιγραφή του αντικείμενου των επιμέρους δικαίων (Δίκαιο Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιβάλλοντος και Πράσινων Συμβάσεων). Έμφαση (ανάλυση των βασικών στοιχείων και αρχών) στα δίκαια της πολεοδομίας, χωροταξίας και περιβάλλοντος που δεν θα αναλυθούν στη συνέχεια. Σύντομη περιγραφή των μαθημάτων που θα ακολουθήσουν.	Δ. Μέλισσας, Καθηγητής Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ, δικηγόρος
2 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 7/10/2024	Το ευρωπαϊκό και εθνικό δίκαιο των δημοσίων συμβάσεων	Η προκήρυξη της σύμβασης Ο έλεγχος καταλληλότητας των υποψηφίων αναδόχων και η ανάθεση του έργου Ο έλεγχος νομιμότητας των διαδικασιών	Χρ. Μητκίδης, Αντιπρόεδρος Νομικού Συμβουλίου του Κράτους



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
	ν και ο Ν. 4412/2016	Η υπογραφή της σύμβασης Η διοίκηση και επίβλεψη του έργου Οι προθεσμίες της σύμβασης και η παράτασή τους Η επιμέτρηση των εργασιών και η πληρωμή των λογαριασμών Οι τροποποιήσεις της σύμβασης, προϋποθέσεις και διαδικασία	
3 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 14/10/2024	Εισαγωγή στο Δίκαιο των Δίκαιων Συμβάσεων ν	Σύντομη περιγραφή του του Δικαίου των Συμβάσεων	Βλαχόπουλος , Καθηγητής Νομικής ΕΚΠΑ, δικηγόρος
4 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 21/10/2024	Ο προσυμβατικός έλεγχος των δημοσίων συμβάσεων ν	Αναγκαιότητα, φύση και συνταγματική κατοχύρωση του προσυμβατικού ελέγχου. Νομοθετική ρύθμιση του προσυμβατικού ελέγχου. Τα διάφορα στάδιά του (Κλιμάκιο, Τμήμα, Ολομέλεια) και τα σχετικά ένδικα βοηθήματα ενώπιον του Ελεγκτικού Συνεδρίου. Σχέση του προσυμβατικού ελέγχου με τον δικαστικό έλεγχο των δημοσίων συμβάσεων από το Συμβούλιο της Επικρατείας και τα Διοικητικά Εφετεία Χαρακτηριστικές περιπτώσεις προσυμβατικού ελέγχου μέσα από τη νομολογία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.	Θεολογία Γναρδέλη, Σύμβουλος Ελεγκτικού Συνεδρίου
5 ^η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Εκτέλεση σύμβασης δημοσίου έργου	ΣΤΑΔΙΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΡΓΟΥ – ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ I. ΤΡΟΠΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ II. ΦΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΡΓΟΥ	Σταμάτης Σταμόπουλος, δικηγόρος



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
(αναπλήρωση) 01/11/2024		III. ΔΙΟΙΚΗΣΗ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 1. Διοίκηση & Επίβλεψη του έργου από τον ΚΤΕ 2. Γενικές υποχρεώσεις αναδόχου 3. Γενικές υποχρεώσεις ΚΤΕ 4. Ημερολόγιο του έργου 5. Προθεσμίες & ποινικές ρήτρες Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης & προκαταβολής)	
6 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 4/11/2024	Ο ρόλος του ΕΑΔΗΣΥ στις δημόσιες συμβάσεις	Οργάνωση, σύνθεση και λειτουργία της ΕΑΔΗΣΥ Οι κυριότερες αρμοδιότητες της ΕΑΔΗΣΥ. Τα Πρότυπα Τεύχη Δημοπράτησης της ΕΑΔΗΣΥ. Η παροχή σύμφωνης γνώμης για την προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης. Η εκδίκαση των προδικαστικών προσφυγών κατά τον Ν. 4412/2016.	Ανδρονίκη Θεοτοκάτου, πρώην Πρόεδρος Σύμβουλος Ελεγκτικού και Σύμβουλος ΕΑΔΗΣΥ
7 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 11/11/2024	Εκτέλεση σύμβασης δημοσίου έργου	IV. ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΕΙΣ – ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ – ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ 1. Επιμετρήσεις 2. Λογαριασμοί 3. Τροποποιήσεις σύμβασης 4. Αναθεώρηση τιμών (άρθρ. 153 ν. 4412/2016) V. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ VI. ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ & ΔΙΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ VII. ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 6. VIII. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ & ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	Σταμάτης Σταμόπουλος, δικηγόρος
8 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ	Μελέτες περίπτωσης για τα	Διάκριση από τα κριτήρια ανάθεσης. Η ιδιότητα του τρίτους στις ικανότητες του οποίου	Άννα Χασάπη, δικηγόρος



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
18/11/2024	κριτήρια επιλογής αναδόχου στις δημόσιες συμβάσεις εκτέλεσης έργων, εκπόνηση μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών του ν. 4412/2016 .	δύναται να στηριχθεί υποψήφιος οικονομικός φορέας για την ικανοποίηση κριτηρίων επιλογής και οι συνέπειες της στήριξης αυτής στην εκτέλεση της σύμβασης.	
9 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 25/11/2024	Η προσυμβατική, η διαγωνιστική και η κυρίως διαχείριση της εκτελούμενης σύμβασης . Η αναγκαία σταθερή και συνεχής συνεργασία μηχανικού και	<p>A. Η προσυμβατική διαχείριση. Η μελέτη των συμβατικών τευχών – ο τυχόν διάλογος – η προετοιμασία της προσφοράς. Τα αυτονόητα για τον μηχανικό μπορεί να μην είναι νομικά αυτονόητα.</p> <p>B. Η διαγωνιστική (ανοιχτή ή κλειστή ή διαπραγμάτευση) διαδικασία – οι πληρότητες των φακέλων των διαγωνιζομένων – ο έλεγχος των υπερβολικά χαμηλών προσφορών.</p> <p>Γ. Η διαπραγμάτευση του περιεχομένου της σύμβασης (όταν είναι δυνατή) – η τεχνική, νομική και οικονομική προσέγγιση.</p> <p>Δ. Η εκτέλεση της σύμβασης – οι μαύρες και οι άσπρες τρύπες της – οι καταστροφικές τυπικότητες εγγράφων και διαδικασιών – το «προθεσμολόγιο». Αυτό που το γράμμα της σύμβασης το καθιστά αδύνατο, η ερμηνεία της</p>	Κ. Ρόβλιας, δικηγόρος, πρώην Υπουργός



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
	δικηγόρου	σύμβασης μπορεί να το κάνει εφικτό. Ε. Η επίλυση των διαφορών – τα δικαστήρια – η διαιτησία – άλλοι τρόποι επίλυσης.	
10 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 2/12/2024	Εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων και ιδιωτικές εταιρείες	Η σημασία των δημοσίων συμβάσεων για τις ιδιωτικές εταιρείες. Τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν και τι πρέπει να αλλάξει στο θεσμικό πλαίσιο. Η συνεργασία με τις αναθέτουσες αρχές. Τα κενά στο σύστημα δικαστικής προστασίας στις δημόσιες συμβάσεις.	Θ. Κριθαράς, δικηγόρος, Επικεφαλής νομικού τμήματος στην εταιρεία ΑΚΤΩΡ
11 ^η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 6/12/2024	Πράσινες Συμβάσεις	Τι είναι η Πράσινη Δημόσια Σύμβαση (ΠΔΣ, Green Public Procurement); Τι επιδιώκουν οι αναθέτουσες αρχές μέσω αυτών;	Δ. Μέλισσας, Καθηγητής Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ, δικηγόρος
12 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 9/12/2024	Ο ρόλος των υπεργολάβων στην ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων έργων	Α. Η χρησιμότητα/αναγκαιότητα της ρύθμισης περί συμμετοχής υπεργολάβων στην εκτέλεση του έργου: συμμετοχή μικρομεσαίων επιχειρήσεων, ενίσχυση διαφάνειας μέσω της πληροφόρησης προς και από την Αναθέτουσα Αρχή, έλεγχος κριτηρίων αποκλεισμού και των υπεργολάβων. Β. Η διάκριση των υπεργολάβων σε εγκεκριμένους και μη. Γ. Ρυθμίσεις του ν. 4412/2016 για εγκεκριμένους υπεργολάβους Δ. Η σύμβαση μεταξύ αναδόχου και υπεργολάβου είναι σύμβαση έργου του ΑΚ. Κρίσιμες παράμετροι της σύμβασης αυτής από την πλευρά κάθε μέρους (Αναδόχου και Υπεργολάβου): π.χ. interface ενεργειών και επιμερισμός κινδύνων και ευθυνών – όριο ευθύνης – ασφαλιστική κάλυψη.	Δ. Χατζηαρσενίου, δικηγόρος, Επικεφαλής νομικού τμήματος στην εταιρεία ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ»

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΥΛΗ	ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
13 ^η ΔΕΥΤΕΡΑ 16/12/2024	Πρότυπες Συμβάσεις για κατασκευαστικά έργα (fidic) ΑΝΑΚΕΦ ΑΛΛΙΩΣΗ συνεργασία μηχανικού και δικηγόρου	Σύγχρονες προκλήσεις και η νέα πραγματικότητα και οι πρότυπες κατασκευαστικές συμβάσεις. Ανακεφαλαίωση παραδόσεων εξαμήνου.	Δ. Μέλισσας, Καθηγητής Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ, δικηγόρος, Χρυσοβαλάντης Κούτσικος, Πολιτικός Μηχανικός διδάκτωρ Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

Ενδεικτική βιβλιογραφία:

1. Κίτσος Ι, Κουλουμπίνη Ε, Μάζος Η, Δημόσιες Συμβάσεις – Ν.4412/2016, 2019 Νομική Βιβλιοθήκη
2. Μητκίδης Χ., Η Σύμβαση εκτέλεσης δημόσιου έργου, 2021 Νομική Βιβλιοθήκη
3. Ράικος Δ., Δίκαιο Δημοσίων Συμβάσεων, 4η έκδ., 2022 Σάκκουλας
4. Ρόβλιας Ντ., Δημόσια Έργα & Μελέτες, 2021 Νομική Βιβλιοθήκη