

| | | | | | |
|-------------------------|--|----------------------|---|-----------------------|---|
| Τίτλος Μαθήματος | Διαχείριση Στόλου Οχημάτων | | | | |
| Κωδικός Μαθήματος | LOGS204 | | | | |
| Τύπος μαθήματος | Θεωρητικό | | | | |
| Επίπεδο | Δίπλωμα / Ανώτερο Δίπλωμα | | | | |
| Έτος / Εξάμηνο φοίτησης | 2 ^ο Έτος/ 3 ^ο Εξάμηνο | | | | |
| Όνομα Διδάσκοντα | Αδάμου Ανδρέας | | | | |
| ECTS | 6 | Διαλέξεις / εβδομάδα | 3 | Εργαστήρια / εβδομάδα | - |
| Στόχοι Μαθήματος | Ο στόχος του μαθήματος είναι να διδάξει στους φοιτητές σημαντικές πτυχές της Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων συμπεριλαμβανομένου της διαχείρισης της Συντήρηση του στόλου οχημάτων | | | | |
| Μαθησιακά Αποτελέσματα | <p>Με τη ολοκλήρωσή του μαθήματος, οι φοιτητές αναμένεται να:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Κατανοούν βασικές έννοιες της Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων ▪ Είναι σε θέση να διαχειρίζονται την προμήθεια οχημάτων λαμβάνοντας υπόψη τις προδιαγραφές των οχημάτων ▪ Είναι σε θέση να διαχειρίζονται την συντήρηση των οχημάτων ▪ Είναι σε θέση να εφαρμόζουν στρατηγικές αναπλήρωσης οχημάτων ▪ Γνωρίζουν τα βασικά κόστη της διαχείρισης και συντήρησης του στόλου οχημάτων ▪ Γνωρίζουν την τεχνολογία που χρησιμοποιείται στην διαχείριση στόλου οχημάτων ▪ Είναι σε θέση να εφαρμόζουν δείκτες αποδοτικότητας της διαχείρισης στόλου οχημάτων | | | | |
| Προαπαιτούμενα | | Συναπαιτούμενα | | | - |
| Περιεχόμενο Μαθήματος | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Βασικές έννοιες της Διαχείρισης Στόλου Οχημάτων ▪ Προμήθειες οχημάτων ▪ Προδιαγραφές οχημάτων και του εξοπλισμού τους ▪ Διαχείριση της συντήρησης οχημάτων ▪ Διαχείριση ελαστικών ▪ Προμήθεια και διαχείριση ανταλλακτικών ▪ Απόθεμα MRO (Maintenance, Repair and Operation supplies) ▪ Στρατηγικές αναπληρώσεις οχημάτων ▪ Βασικά κόστη της διαχείρισης και συντήρησης του στόλου οχημάτων ▪ Κοστολόγηση κύκλου ζωής οχήματος ▪ Μίσθωση οχημάτων ▪ Χρήση οχημάτων και στρατηγικές κόστους ▪ Τεχνολογία στην διαχείριση στόλου οχημάτων ▪ Συστήματα δρομολόγησης και προγραμματισμού ▪ Συστήματα εντοπισμού οχημάτων ▪ Δείκτες αποδοτικότητας της διαχείρισης στόλου οχημάτων | | | | |

| | |
|----------------------------|---|
| Μεθοδολογία Διδασκαλίας | Η διδασκαλία γίνεται μέσω διαλέξεων, παρουσιάσεων, ανάλυσης μελέτης περίπτωσης, προβολή βίντεο και συζητήσεων εντός της τάξης. |
| Βιβλιογραφία | <p>Ελληνική</p> <ul style="list-style-type: none"> • Λάιος, Λάμπρος (2010) Διοίκηση Εφοδιασμού Εκδόσεις: Humantec MEPE ISBN: 9789609889018. • Πορφυλλίδης Β. (2016) Οικονομική των μεταφορών, Εκδόσεις: Παπασωτηρίου ISBN: 9789604911004 <p>Αγγλική</p> <ul style="list-style-type: none"> • Blokdyk G. (2021) Fleet Management: A Complete Guide, 5STARCOOKS, ISBN: 9780655938583 • Levitt J. (2010) Basics of Fleet Maintenance, Reliabilityweb.com, ISBN: 978-0982516348 • Dolce J. (2009) Analytical Fleet Maintenance Management, SAE International, 3rd Edition, ISBN: 978-0768016840 • Dolce J. (2003) Fleet Manager's Guide to Vehicle Specification and Procurement, SAE International, 2nd Edition, ISBN: 9780768009811 |
| Αξιολόγηση | <ul style="list-style-type: none"> • Παρουσία και συμμετοχή 10% • Εργασία 10% • Ενδιάμεση Γραπτή Εξέταση 30% • Τελική Γραπτή Εξέταση 50% |
| Γλώσσα | Ελληνική ή Αγγλική |