



**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
(ως προς ημερομηνία υποβολής)**

Κηφισιά, **04/03/2019**

αρ. πρωτ. ΕΚΠΑΑ: **502**

Αναβάθμιση ιστοτόπου ΕΚΠΑΑ Προδιαγραφές

Στόχος:

Η υλοποίηση έργου αναβάθμισης της ιστοσελίδας του ΕΚΠΑΑ, προκειμένου να ανταποκρίνεται στις διαρκώς αυξανόμενες απαιτήσεις και τον αυξανόμενο όγκο εργασιών του Φορέα. Web design και κατασκευή Custom δυναμικής ιστοσελίδας σε cms-platform. Η δημιουργία μιας web εφαρμογής που θα λειτουργεί ως βάση σε οποιαδήποτε πιθανή τροποποίηση. Το web site να είναι ανοικτό και επεκτάσιμο διασφαλίζοντας ταχύτητα και ευκολία σε μελλοντικές προσθήκες τόσο στη δομή όσο και το περιεχόμενό του.

Για την **κατασκευή** της ιστοσελίδας να χρησιμοποιηθεί πρωτότυπο γραφιστικό, (tailor made design) απόλυτα προσαρμοσμένο στις υπηρεσίες που παρέχει το ΕΚΠΑΑ και τους στόχους επικοινωνίας του. Μέσω responsive design, να προσφέρεται εύκολη πλοήγηση από όλες τις mobile συσκευές, tablets & κινητά τηλέφωνα, εκτός από desktops.

Η νέα ιστοσελίδα που θα σχεδιαστεί δεν θα έχει κάποια σχεδιαστική ή άλλη ομοιότητα με την υπάρχουσα. Όλο το περιεχόμενο της σελίδας και το sitemap θα επαναπροσδιοριστούν σε νέα βάση

Τα παρακάτω αποτελούν ενότητες της ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ιστοσελίδας οι ανάγκες της οποίας θα μελετηθούν εξ αρχής:

- > **Home**
- > **ΕΚΠΑΑ**
 - Σκοπός
 - Στόχοι
 - Αρμοδιότητες
 - Συνεργασίες
 - Οργάνωση-Δομή
- > **Δράσεις**
 - Προηγούμενες / Επερχόμενες
 - Εκθέσεις
 - Ημερίδες
- > **Έργα**
- > **Κοινωνικό αποτύπωμα**
- > **Θέματα**
 - Θεσμικά
 - Εφαρμογή Οδηγιών
 - Βιώσιμη Ανάπτυξη
 - Κυκλική Οικονομία
- > **Νέα**
- > **Επικοινωνία**



Τεχνικά Χαρακτηριστικά - Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός

Το web site θα είναι ανοικτό και επεκτάσιμο διασφαλίζοντας ταχύτητα και ευκολία σε μελλοντικές προσθήκες τόσο στη δομή όσο και στο περιεχόμενό του. Στόχος, είναι η δημιουργία μιας web εφαρμογής που θα λειτουργεί ως βάση σε οποιαδήποτε πιθανή τροποποίηση. Ιδιαίτερη έμφαση να δοθεί στη δυνατότητα και ευκολία για ανανέωση / ανάρτηση πληροφορίας/δεδομένων.

Δομή

Η δομή του site να προσομοιάζει αυτή των ακόλουθων:

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/>

<https://www.worldenergy.org/>

Τεχνολογία

Η ανάπτυξη μίας τέτοιας εφαρμογής βασίζεται σε συγκεκριμένους άξονες και πρωτοποριακές τεχνολογίες με στόχο τη δημιουργία ενός μοντέρνου, γρήγορου, εύχρηστου, εύκολα επεκτάσιμου και φιλικού στον χρήστη και στον διαχειριστή site, που να αντικατοπτρίζει πλήρως το προφίλ του brand και να ικανοποιεί τις ανάγκες και του πιο απαιτητικού χρήστη.

Για τη δημιουργία αυτής της δυναμικής σελίδας θα χρησιμοποιηθεί η πλατφόρμα CMS και θα ενσωματωθούν οι τεχνολογίες:

- Dynamic HTML
- PHP
- MySQL Database
- Java Script
- AJAX

Παρεχόμενες υπηρεσίες website:

- Ενσωμάτωση της πληροφορίας του παλαιού website του ΕΚΠΑΑ στο νέο
- On Site SEO
- Speed optimization
- Εγκατάσταση πολύγλωσσου συστήματος
- Διασύνδεση με social
- Εκτύπωση σελίδων
- Φόρμα επικοινωνίας
- Newsletter εγγραφή
- Πιστοποίηση επίπεδο AAA (Level Triple-A Conformance to Web Content Accessibility Guidelines 2.0).

Σύστημα Διαχείρισης Ψηφιακού Περιεχομένου (CMS)

Η συγκεκριμένη εφαρμογή διαχείρισης αποτελεί μία λύση υψηλών προδιαγραφών που επιτρέπει τη συνεχή καταχώριση πληροφοριών και τον συνεχή εμπλουτισμό της ιστοσελίδας σας με νέο περιεχόμενο.

Εκπαίδευση υπαλλήλων ΕΚΠΑΑ για προσθήκη περιεχομένου (όπως νέα, άρθρα, εκδηλώσεις), με την ολοκλήρωση του έργου.

Για εξειδικευμένες απαιτήσεις που αφορούν σχεδιασμό περιεχομένου (designs) ο πάροχος θα είναι σε θέση να υποστηρίξει τη δημιουργία περιεχομένου βάση των απαιτήσεων του brief (animated banners, γραφιστικές εφαρμογές, etc) κατόπιν οικονομικής συμφωνίας.



Στάδια υλοποίησης έργου

1. Ανάλυση απαιτήσεων εφαρμογής
2. Συλλογή και επεξεργασία υλικού (κείμενα/φωτογραφίες)
3. Σχεδιασμός Wireframes / sitemap
4. Σχεδιασμός website (web design)
5. Κατασκευή site (web development)
6. Ενσωμάτωση της πληροφορίας του παλαιού website του ΕΚΠΑΑ στο νέο
7. Εγκατάσταση συστήματος και εκπαίδευσης χρηστών
8. Πιλοτική λειτουργία και αξιολόγηση αποτελεσμάτων
9. Υποστήριξη του ΕΚΠΑΑ για ένα έτος στην οποία υποστήριξη θα περιλαμβάνεται η ανάρτηση στο website θεμάτων / εγγράφων απαιτήσεων πέραν των δυνατοτήτων των χρηστών του ΕΚΠΑΑ.

Επισημάνσεις:

- Ο τελικός **αριθμός των σελίδων** θα καθοριστεί βάσει της τελικής αποτύπωσης των αναγκών και του sitemap που θα συμφωνηθεί
- Ο **κώδικας** θα είναι διαθέσιμος και θα παραδοθεί στο ΕΚΠΑΑ, προς μελλοντική χρήση από το ΕΚΠΑΑ
- Θα παρέχονται υπηρεσίες **συντήρησης** διάρκειας ενός (1) έτους μετά την ολοκλήρωση και παράδοση του έργου στο ΕΚΠΑΑ.

Χρόνος υλοποίησης

Έως τρεις (3) μήνες από ανάθεση

Κόστος

Έως το ποσό των 17.000€ (21.080€ περιλαμβανομένου ΦΠΑ)

Τυχόν ενδιαφερόμενοι καλούνται να αποστείλουν ηλεκτρονικά προσφορά,
έως την Πέμπτη 07/03/2019 ώρα 11:00, στην ηλεκτρονική διεύθυνση info-ekpaa@prv.ypeka.gr.