

ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΥ UNAI SDG7 HUB ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΠΟΛΕΙΣ (Πρόσκληση Συμμαχίας με τους Δήμους)

Στο πλαίσιο των παγκόσμιων προσπαθειών για την υλοποίηση της «Ατζέντας 2030 για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη» και των σημερινών κοινωνικοοικονομικών αβεβαιοτήτων, η ακαδημαϊκή κοινότητα του ΟΗΕ (UN Academic Impact – UNAI) μπορεί να συμβάλει στην ανάπτυξη ανθεκτικών πόλεων παγκοσμίως μέσω της προώθησης της «Ατζέντας 2030 για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη», από τους UNAI SDGs Hubs.

Λαμβάνοντας υπόψη τον ρόλο που διαδραματίζει η Ενέργεια στις καθημερινές δραστηριότητες, ο UNAI SDG7 Hub προτείνει την δημιουργία μιας Συμμαχίας με τους Δήμους και τις δυνάμεις της αγοράς για την υποστήριξη της ανάπτυξης ανθεκτικών πόλεων, με βάση τους επιμέρους στόχους του SDG7 και τη διασύνδεσή τους με τους άλλους SDGs.

Ο SDG7 που ορίζεται ως η «*Διασφάλιση πρόσβασης σε οικονομικά προσιτή, αξιόπιστη, βιώσιμη και σύγχρονη ενέργεια για όλους*» είναι ο «σκληρός πυρήνας» της προτεινόμενης συμμαχίας. Θα συμβάλει, στον πράσινο μετασχηματισμό των οικονομιών τους, στην ανάπτυξη ανθεκτικών πόλεων και θα προσφέρει λύσεις υπέρ των πλέον ευάλωτων κοινωνικών ομάδων που πλήττονται από φτώχεια και διακρίσεις, τόσο στις ανεπτυγμένες όσο και στις αναπτυσσόμενες οικονομίες.

Η Συμμαχία θα πρέπει να βασίζεται στην υλοποίηση συγκεκριμένων προτάσεων, οι οποίες θα αντικατοπτρίζουν τις τοπικές ανάγκες.

Ο UNAI SDG 7 Hub προτείνει μερικές ενδεικτικές πρωτοβουλίες που σε συνεργασία με τους Δήμους μπορούν να προσαρμοστούν στις τοπικές συνθήκες:

1. **«Ενεργειακή Φτώχεια»** στη βάση ενός «Διαρθρωμένου Πολιτικού Διαλόγου» με στόχο την τιτλοποίηση μικροχρηματοδοτούμενων δανείων, που συνδέονται με ΑΠΕ, οδηγώντας σε μόχλευση ενός αρχικού κεφαλαίου.
2. **Δενδροφύτευση** αστικών και περιαστικών περιοχών στο πλαίσιο των προσπαθειών i) μείωσης των εκπομπών CO₂, ii) μείωσης της θερμικής νησίδας και της κατανάλωσης ενέργειας για κλιματισμό, iii) άσκησης δραστηριοτήτων REDD+.
3. **«Κυκλική Οικονομία».**
4. Επέκταση της **χρήσης LED σε δημόσιο φωτισμό, ανεμογεννήτριες κάθετου άξονα μικρής κλίμακας, εκμετάλλευση γεωθερμικών πεδίων.**
5. Επιδεικτική εισαγωγή παραγωγής και **χρήσης H₂** σε οχήματα Δήμων.
6. Εισαγωγή της **ηλεκτροκίνησης σε οχηματαγωγά πλοία** μικρής εμβέλειας.
7. Ανάπτυξη και **εισαγωγή συστημάτων τεχνητής νοημοσύνης (TN) σε δασικές πυρκαγιές** (έγκαιρη ανίχνευση, πρωτόκολλα εξάπλωσης δασικών πυρκαγιών, τηλεχειριζόμενα σταθερά επίγεια συστήματα πυρόσβεσης, χρήση drones και τηλεχειριζόμενων οχημάτων για την κατάσβεση δασικών πυρκαγιών όλο το 24ωρο).

Οι ακαδημαϊκές κοινότητες των Ηνωμένων Εθνών μπορούν να διαδραματίσουν σημαντικό ρόλο στη μεταφορά και διάδοση καινοτόμων λύσεων για ανθεκτικές πόλεις.

Ο **UNAI SDG7 Hub** θεωρεί ότι η επικείμενη συνάντηση των UNAI SDGs HUBs στην Αθήνα (Οκτ.24) προσφέρει μια μοναδική ευκαιρία διεξοδικής συζήτησης με τους Δήμους, για τα θέματα αυτά, στη διάρκεια των εργασιών του **17^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου για την «Ενέργεια και την Κλιματική Αλλαγή».**

28 May 2024

