

ΟΜΙΛΟΣ ΛΥΚΕΙΟΥ “ΙΚΑΡΟΣ”

Δρ. Γεώργιος Μαυρομανωλάκης



Erasmus+

ICAROS Project

Interdisciplinary and Collaborative themAtic leaRning of technOlogy and Science

Dr. Georgios Mavromanolakis



Erasmus+

Safety First

DANGER



DANGER

**WATCH YOUR
HANDS AND
FINGERS**



Πρωτόκολλο Έναρξης-Λήξης Λειτουργίας

Διαδικασία Έναρξης

- ΒΗΜΑ 1** Ελέγχουμε οπτικά το σκάφος
- ΒΗΜΑ 2** Συνδέουμε την **ΜΠΑΤΑΡΙΑ**
Ανοίγουμε το **ΔΕΚΤΗ**
- ΒΗΜΑ 3** Τοποθετούμε το **ΓΚΑΖΙ** σε θέση όλο **ΚΑΤΩ**
Τοποθετούμε όλους τους **ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** σε θέση **ΠΑΝΩ**
- ΒΗΜΑ 4** Ανοίγουμε τον **ΠΟΜΠΟ**/τηλεχειριστήριο
- ΒΗΜΑ 5** **Απασφαλίζουμε** το διακόπτη για τους **κινητήρες**
- ΒΗΜΑ 6** **Απασφαλίζουμε** το διακόπτη για το **γκάζι**
Αυξάνουμε σταδιακά το γκάζι

Διαδικασία Λήξης

- ΒΗΜΑ 1** Τοποθετούμε το **ΓΚΑΖΙ** σε θέση όλο **ΚΑΤΩ**
Ασφαλίζουμε το διακόπτη για το γκάζι
- ΒΗΜΑ 2** **Ασφαλίζουμε** το διακόπτη για τους **κινητήρες**
Τοποθετούμε όλους τους **ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** σε θέση **ΠΑΝΩ**
- ΒΗΜΑ 3** Κλείνουμε το **ΔΕΚΤΗ**
Αποσυνδέουμε την **ΜΠΑΤΑΡΙΑ**
- ΒΗΜΑ 4** Κλείνουμε τον **ΠΟΜΠΟ**/τηλεχειριστήριο

ICAROS SWITCH-ON/SWITCH-OFF PROTOCOL

SWITCH-ON PROCEDURE

- STEP 1 Walk around the craft and check if all look ok
- STEP 2 Connect **BATTERY**
Switch-ON **RECEIVER**
- STEP 3 Place **THROTTLE** stick at **DOWN** position
Place all **SWITCHES** at **UP** position
- STEP 4 Switch-ON **TRANSMITTER/RC CONTROL**
- STEP 5 **ARM** motors
- STEP 6 Release **THROTTLE LOCK** switch
Gradually raise **THROTTLE** stick

SWITCH-OFF PROCEDURE

- STEP 1** Place **THROTTLE** stick at **DOWN** position
Secure **THROTTLE LOCK** switch

- STEP 2** **DISARM** motors
Place all **SWITCHES** at **UP** position

- STEP 3** Switch-OFF **RECEIVER**
Disconnect **BATTERY**

- STEP 4** Switch-OFF **TRANSMITTER/RC CONTROL**