

# **Space Walk im Orlan Space Suit im Hydrolab – GCTC Star City**

**Begeben Sie sich auf Ihren eigenen Space-Walk. Werden Sie schwerelos und steigen in den russischen Raumanzug Orlan. Sie werden an den Haken genommen und in das riesige Tieftauchbecken abgelassen. Durch genaues ausbalancieren durch die Instruktoeren wird der Auftrieb und der Abtrieb im Becken an Ihrem Anzug eingestellt und Sie werden schwerelos. Dann gehen Sie auf Ihre eigene „Space Mission“. Sie arbeiten an so genannten „MockUps“ der Internationalen Raumstation ISS. Dies sind 1:1 grosse Modelle an denen die Kosmonauten die so genannten EVA´s (Extra Vehicular Activities) trainieren.**

**Das besondere Erlebnis: unser „Tandem Dive“!  
Mit ihrem Partner, der in einem eigenen Orlan-M Raumanzug ins Becken gelassen wird, trainieren Sie wie im Orbit den Außenausstieg im All!**

## **Tag 1:**

Ankunft in Moskau Sheremetyevo am Nachmittag, Begrüßung durch GCTC-Abholer  
Fahrt mit dem Van oder PKW vom Airport nach Star City  
Abendessen in Star City  
Übernachtung im Star City Profilatorium

## **Tag 2:**

08.00 – 09.00 Frühstück in Star City  
09.00 – 13.00 „Spacewalk in the Hydrolab with ORLAN-M Space Suit“  
- Briefing  
- Vorbereitungen und Sicherheitsbelehrungen zum Umgang mit dem Raumanzug  
- Einweisung in den Tauchgang und „Zero G“-Instruktionen  
- Medizinischer Check  
- Festlegung der eigenen Mission und Auswahl der ISS-MockUps  
13.00 – 14.00 Spezielles Mittagessen  
14.00 – 18.00 „Spacewalk in the Hydrolab with ORLAN-M Space Suit“  
- inkl. Begleitung eines persönlichen Instruktoeren  
- Tauchgang: Dauer ca. 1 – 1.5 Stunden  
- Nachbearbeitung und Debriefing  
19.00 Abendessen in Star City mit den Instruktoeren

## **Tag 3:**

08.00 – 09.00 Frühstück in Star City  
09.00 – 12.00 V.I.P. Besichtigung GCTC (ISS-MockUp, MIR-MockUp, Soyuz-Simulator, Zentrifuge und Hydrolab.)  
12.00 – 13.00 Mittagessen in Star City  
14.00 – 19.00 Fahrt nach Sergeiev Possad zur persönlichen Besichtigungstour des ältesten Klosters Russlands  
19.00 – 20.00 Abendessen in Star City

## **Tag 4:**

08.00 – 09.00 Frühstück in Star City  
09.30 Checkout Hotel  
10.00 Fahrt nach Moskau  
11.00 – 13.00 Stadtbesichtigung Star City (Red Square, Metro, Kreml oder nach Wahl  
„The Memorial Museum of Cosmonautics, Moscow)  
13.00 – 14.00 Mittagessen im Restaurant „Pushkin“ in Moskau  
14.30 Abfahrt zum Flughafen Sheremetjevo II  
17.00 Rückflug nach Deutschland

#### Eingeschlossene Leistungen:

- Orlan-M Spacewalk im Hydrolab GCTC/Star City
- Medizinischer Check
- Briefing zur Sicherheit und Einweisung in den Orlan-M Spacesuit
- Fotoshooting und Unterwasserfotos während dem „Deep Dive“
- Teilnehmerzertifikat vom GCTC
- Alle Transporte (mit PKW oder VAN)  
Vollpension während des Aufenthaltes in Star City,  
(beginnend mit dem Abendessen am ersten Tag, endend mit dem Frühstück  
am letzten Tag)
- 3 Übernachtungen im Cosmonaut-Guest House oder im Profilaboratorium
- V.I.P-Tour durch das Gagarin Cosmonaut Training Centre (ISS-Mock-Up, Sojuz-Mock-Up, MIR-Mock-Up, Zentrifuge, Hydrolab)
- Stadtbesichtigung Moskau und Sergeiv Possad
- örtliche englischsprachige Reiseleitung, Translator

#### Bemerkungen:

- ärztliches Attest mit Tauchertauglichkeitsuntersuchung in Deutschland nach Regularien der Tauchertauglichkeitsuntersuchung nach Richtlinien der Gesellschaft für Tauch- und Überdruckmedizin e.V – GTÜM erforderlich.
- Star City: Keine Fahrstühle in den verschiedenen Facilities. Grosse Strecken zwischen den Gebäuden sind zurückzulegen.
- Reisepreis zahlbar mindestens 2 Wochen vor Reiseantritt
- Cosmonaut Guest House: Unterbringung landestypisch, Prophylaktorium Standard Europa (Bad/Dusche, eigene Küche mit Kühlschrank, Herd, Mikrowelle, TV etc.)

#### **Empfohlener VK:**

**Preis: 7.399,00 Euro p.P.**

**Preis: 5.399,00 Euro p.P. (bei 2 Personen)**