

COUNTDOWN

THE OFFICIAL NEWSLETTER OF THE
INTERNATIONAL TECHMEETING 2012

3

THREE
WEEKS
TO
START

Obsah:

... Pár slov od
SILVESTRA PĚKNÍKA

... UBYTOVANIE
počas meetingu

... ORGANIZAČNÉ
pokyny

... Profil headlinera
PHIL SHORT

... Ako sa PRIHLÁSIŤ

... PROGRAM
prezentácií

... Naši SPONZORI,
PARTNERI a
VYSTAVOVATELIA

Photo: Radoslav Husák

Pár slov od Silvestra

Když jsme s Davidem Skoumalem a Markem Hášou v roce 1999 pořádali první Techmeeting na Velkém Sedle u nás na Moravě, brali jsme to jako přátelské setkání poměrně malého okruhu příznivců tehdy u nás začínajícího technického potápění.

Mysleli jsme, že na první setkání přijede tak 40 lidí. Asi nikoho tehdy nenapadlo, že tradice Techmeetingu se udrží tak dlouho a postupně se stane významnou akcí.

Letošní 14. ročník bude v historii Techmeetingu přelomem, svým rozsahem, významem hostů, přednášek a zajímavých témat značně převyšuje všechny minulé ročníky.

Jsem rád že přímé organizace letošního ročníku se chopil Petr Kubička se svým mladým týmem, přináší řadu nových nápadů a pracují pro Techmeeting s plným nasazením.

Bude pro nás všechny velkou výzvou přiblížit se takto vysoce nastavené laťce i v



dalších ročnících v budoucnosti. Osobně se moc těším na setkání s Vámi v Bratislavě na Techmeetingu 2012.

Silva Pěkník,
člen organizačního výboru

**SLOVA
ORGANIZA-
TORU**

PREKLADY

Kompletné pásmo prednášok a workshopov v anglickom jazyku, bude synchronizovane prekladaný profesionálnymi tlmočníkmi do slovenčiny/češtiny ako aj do poľštiny.

V opačnom prípade zasa do angličtiny a menovaných jazykov.

Slúchadla s prijímacím aparátom si môžeš vopred objednať u organizátora meetingu na adrese: peter@kubicka.net

Zaregistruj sa

Na oficiálnej webstránke podujatia, techmeeting.eu nájdeš všetky potrebné informácie aj návod, ako sa prihlásiť. Cena účastníckeho poplatku je 55 Eur. Príplatok za slúchadlá s prekladom je 5 Eur.

Upozornenie: vstupenky je možné si zakúpiť len on-line, t.j. nie na meetingu!

www.techmeeting.eu



Photo: Petr Vaverka

HEADLINER TECH - MEETINGU 2012

Phil Short

Phil sa profesionálne potápa viac ako 19 rokov.

Vo svojom denníku má cez 6000 na otvorenej vode i v jaskyniach, s otvoreným dýchacím okruhom ako aj 3000 hodín s výstrojom CCR.

Jeho momentálnou inštruktorskou kvalifikáciou je CCR Instructor a Instructor Trainer.

V roku 2011 Phil bol Tomom Mountom menovaný IANTD Training Director pre UK.

Phil, pôvodne horolezec a jaskyniar, sa začal potápať v roku 1990. Najskôr si ukončil PADI open water diver course s cieľom použiť potápačský prístroj na prekonanie zaplavených častí jaskyne Mendip v Južnom Walese. Neskôr postupoval v rebríčku kvalifikácií s PADI Course Directorom Stevom Axtellom. Od roku 1991, začal naplno učiť a dosiahol titul Master Instructor.

Počas tohto obdobia si rozvíja zručnosti z oblasti technického potápania a trénuje s Kevinom Gurrom. V roku 1993 je členom jedného z prvých Trimixových teamov na Britských ostrovoch.

V súčasnosti je popredným IANTD Instructor Trainerom a Training Directorom pre UK. Navyše je členom IANTD HQ Board of Advisors.

Všetok svoj voľný čas venoval technickému potápaniu a zručnostiam potrebným pre bezpečný pohyb v jaskyniach.

Zúčastňuje sa na expedíciách na Mallorce, vo Francúzsku, Španielsku, Rusku a Grécku. Súčasne začína učiť potápanie s CCR v spoločnosti Kevina Gurra Company Phoenix Oceaneering.

Je súčasťou filmových projektov pre ITV, BBC a Channel 4: „Ponorka M1“, „Cesta do istej smrti“, „Tajné podzemia“, ale aj televíznej série „Oceány“. Ako CCR potápač pracuje na projektoch hľadania vrakov v Západnom Tichomorí a v Mexickom zálive.

Pravidelne vedie výcvik profesionálnych potápačov HSE, BBC, Police Dive teams, DSTL, NOAA, ako aj US National Parks Agency, Woods Hole Oceanographic Institute a The Archeology department of the National museum of China.

Zostavil: David Skoumal



Philove prednášky v rámci TM 2012:

... JASKYNNÉ POTÁPANIE

Cesty jaskynného potápania: 25 rokov prieskumu jaskynných systémov sveta. (60')

... RB (CCR/SCR)

CCR: Vývoj, bezpečnostné hladiská, budúce trendy. (60')



Techmeeting
2007



HISTORIA TM ROKY 2005 - 2007

2005 Vyhne / SK

7. ročník TM bol opäť na Slovensku, keď sa jeho ústrednou témou stalo jaskynné potápanie. Videli a počuli sme o potápaní v sifónoch poľských Tatier technikou side-mount (Szerzen) fascinujúcich yucatán-ských cenotoch (Hutňan, Husák) ale aj v jaskyniach Moravského krasu (Sirotek, Huráb). Naši maďarskí kolegovia po prvýkrát verejne predstavili neskôr hojne navštevovanú jaskyňu Molnár János a poliaci nové objavy v Rumunsku. David veľmi vtipne zaspomínal na legendárne výpravy moravákov na Kubu a väčšina prítomných (podľa môjho názoru) nerozumela (vrátane mňa) kvalitnej prednáške o „Gravimetrickom miešaní TMx“ (Procháska). Úroveň príspevkov bola opäť vysoká, ale najväčší posun bolo vďaka novým technologiam badať v ich prezentáciách a digitálnom spracovaní.

2006 Budišov / CZ

V poradí 8. stretnutie technických potápačov priniesol predovšetkým silnejší medzinárodný charakter. Výrazne pribudlo nielen zahraničných účastníkov ale aj prednášajúcich. Opäť bolo 125 účastníkov a hlavným mottom podujatia bolo vrakové potápanie. Preklady z/do poľštiny skvele zvládol Roman Virt. Odznali príspevky o vrakoch v Červenom mori: Rosalie Moller a Salem Express (Slezák, Kubát), Baltickom mori (Rulka, Popek, Pěkník), Mediterán zastupovali: Haven (Vaverka), Zenta (Gol). Svoje extrémne hlboké ponory popísali Dominik/PL a Riczler/HU, ktorý potápa



takpovediac „alpským“ spôsobom bez postupových fliaš a podporného tímu. Svoje výrobky ukázali Kubi, Lola, Suchoň a ďalší.

2007 Slapy / CZ

Stretnutie organizovala parta Ivana Kovára a ProTec. V programe TM sa definitívne usídlili aj zahraniční prednášajúci, z čoho vyplynula potreba synchronizovaného prekladu prostredníctvom slúchadiel. Z historických tém bol spomenutý projekt podvodného obydľia Permon (Jirásko). Z teoretických tém spomeňme: Vnútorňú faunu suchých oblekov (vždy perfektný Novomeský) a problematiku PFO (Šefc). Vraký boli témov ponorov na Alandoch (Zabierek), na balte - Gustloff a Bečkovce (Rulka, /PL), projekt Oceanos (Coleman/JAR). Hlavnou hviezdou podujatia bol J.P.Imbert/F, ktorý odborne rozobral modelovanie dekompresných postupov a históriu hlbokého potápania. O studených ponoroch vo finskej bani Oyamo prednášal Klein/PL a správu z potápania na severnom polárnom kruhu priniesol Kubát.

Zaznamenal: Robert Korim

AKTUALNÝ PROGRAM

Organizátori:

Privítanie a organizačné informácie (10')
Spomienka na Roberta Kleina (10')
Dvorana slávy (15')
Tombola (45')

Jaskynné potápanie:

Bill STONE: Výskum Wakulla Springs: Počiatky jaskynného potápania so zmesami plynov, vývoj rebreatherov a mapovanie zatopených jaskýň v 3D (60')
Bill STONE: Jaskynné expedície v systémoch Huautla, Cheve a J2 v oblasti mexickej Oaxaky v rokoch 1976-2013 (60')
Pascal BERNABE: Jaskynné a vrakové exploračné (60')
Phil SHORT: Cesty jaskynného potápania: 25 rokov prieskumu jask. systémov sveta. (60')
Brett B HEMPHILL: Prehľad krasovej situácie v pobrežnej oblasti Centrálnej Floridy. Objavy vo Weeki Wachee Springs (60')
Krzysztof STARNAWSKI: Jaskynné exploračné v The Pit & Pet Cementary. Ponor do -283 m s DualRebreather, Dahab-Egypt (60')
Daniel HUTŇAN: Ko'ox Baal-najdlhšia zmapovaná vodou zaplavená jaskyňa sveta (56 km) (60')
Nick TOUSSAINT: Dekompresia pri dlhých jaskynných ponoroch (60')
Jiří HURÁB: Ressel 2011 (60')
Daniel HUTŇAN, Radek HUSÁK: Expedícia Sardínie 2011 (60')
Sebastian POPEK: Baňe Tuna-Hästberg (60')

TMx:

Pascal BERNABE: 330m pod morom (60')
Peter GAERTNER: Deepstops - načo sú dobré? (60')
David ČANI: Zabezpečenie extrémnych freedivingových ponorov tech. potápačmi (30')
Ales Prochaska: Nový princíp merení koncentrace kyslíku v CCR (30')

RB (CCR/SCR):

Phil SHORT: CCR: Vývoj, bezpečnostné hladiská, budúce trendy. (60')
Brett B HEMPHILL: Logistika pri exploračných ponoroch pri použití rebreather-ov (60')
Krzysztof STARNAWSKI: Dual Rebreather - nové možnosti v potápaní. (60')
Krzysztof STARNAWSKI: Jaskynné exploračné v The Pit & Pet Cementary. Ponor do -283 m s DualRebreather, Dahab-Egypt (60')
Peter GAERTNER: PSCR - bezpečné potápanie s PSCR (60')

Vraky:

Pascal BERNABE: Najnovší prieskum vrakov v Tunisku a na Malte (60')
Tomek STACHURA: Najnovšie projekty na Balte, Swedish canons, Akademik Karpinski (60')
Miroslav JAKOUBEK: Vraky v Truk Lagoon (60')
Boris GOL: Vraky Rak.-Uhorských vojnových lodí potopených na Jadrane v r. 1914-18 (60')

Workshop-y:

Bill STONE: Diskusia (60')
Pascal BERNABE: Výuka jaskynného a rebreatherového potápania, základov technického potápania a nových pokročilých kurzov. (60')
Clemens SCHÜTZENHOFER: Prečo sú DPV užitočné pri potápaní (40')
Nick TOUSSAINT: Dekompresný rebreather (60')

Profesionálne potápanie:

Michal ŠČEPKO: Vojenské potápanie SEALS (30')
Michal GUBA: Špeciálne policajné potápanie (30')
Miloslav HATÁK: Pracovné potápanie (60')

Potápačská medicína:

Prof. MUDr. František NOVOMESKÝ, PhD. (EDTC): Súdnolekárske aspekty potápačských nehôd (poznatky z 30 rokov práce súdneho znalca) (60')
Prof. MUDr. František NOVOMESKÝ, PhD. (EDTC): Raritný prípad samovraždy s použitím potápačskej techniky. (30')
MUDr. Ondřej FRANĚK: Chyby a omyly pri prvej pomoci v kritických situáciách v priamej či nepriamej súvislosti s potápaním (60')
PhDr. Miloslav KLUGAR, Ph.D.: Reakčné zmeny autonómneho nervového systému v súvislosti s prístrojovým potápaním (60')

História potápačskej techniky:

Miroslav LUKÁŠ: Zbierka historických automatík (15')

Nehody:

Popis 7 nehôd z roku 2011 (40').

STAV KU
14. 01. 2012

SPONZORI A PARTNERI MEETINGU

SUEX
THE SURFACING EXPLORATION COMPANY

Liquivision X1



FINN LIGHT

dive 2000 production



**ESTRANS
DIVING**

DTD

REEF

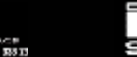


**www.
ARONMAX.sk**

**LDSC /
fourth element**



ticketportal



DARUJEME

Sponzorom a partnerom podujatia za ceny, materiálnu aj mediálnu podporu. Radkovi Husákoví, Stranám potápěčským a neznámym darcom za použité fotografie.

Pre potreby Techmeeting 2012, Countdown # 3 vydali Robert Korim, Peter Kubička a redakcia portálu

www.scuba.sk

Oceanic Pioneer

Pioneer pojmenoval výrobce řadu exkluzivních produktů, které jsou k dispozici v omezeném množství.

Těmito výrobky chtěli inženýři ve firmě Oceanic vyjádřit poctu historickým průkopníkům v potápění.

Oceanic je součástí korporace American Underwater Products (AUP), pod kterou patří dále značky Hollis, Aeris a Lavacore. AUP dnes patří k jednomu z největších světových výrobců potápěčského vybavení.

Zakladatel Oceanic a dodnes výkonný ředitel AUP Bob Hollis oslavil před dvěma lety již padesáté výročí v potápěčském byznysu.

Oceanic stál u vývoje a výroby prvních elektronických dekompresních počítačů, drží velké množství patentů, zvláště v oblasti elektronických potápěčských instrumentů a regulátorů.

Vlastní několik výrobních kapacit v různých koutech světa a zabývá se i rozsáhlou OEM výrobou pro jiné značky a speciálního vybavení pro bezpečnostní a záchranné složky.

Deep`N`Down je výhradním distributorem AUP pro Českou republiku. V nabídce máme dováženého zboží dále naleznete:

Otter

Anglické neoprenové a membránové obleky Otter, včetně bohatého příslušenství pro opravy a servis suchých obleků.

Submerge-Scooters

Skútry pro technické potápění, které používá i mnoho našich potápěčů. Novinka v těchto dnech je řada skútrů s Lithium

Polymer články, se kterými při nízké hmotnosti skútru (pod 22 kg) můžete dosáhnout 1-4 hodiny run time.

DEEP`N`DOWN
VŠE PRO REKREAČNÍ A TECHNICKÉ POTÁPĚNÍ



Amphibico

Světová jednička ve výrobě pouzder pro videokamery, které využívá řada rekreačních i profesionálních filmařů na celém světě.

Hliníková pouzdra v nabídce mají kombinované elektronické a mechanické ovládání, množství optického příslušenství: objektivy, předsádky, makro a korekční filtry, externí LCD monitory, video světla atd.

Těšíme se na setkání
Deep`N`Down

www.deepndown.cz

