

## Beszámoló az MBSZ Technikai Bizottsága 2021 évi munkájáról, és 2022 évi terveiről

Tisztelt Közgyűlés!

AZ MBSZ Technikai bizottsága 2021 évben is igyekezett ellátni feladatát, a búvároktatás számára kedvezőtlen körülmények ellenére is. Jellemzően 2021-ben is – bár a megelőző évnél valamivel kisebb mértékben – a pandémia miatt kialakult helyzet határozta meg a búvároktatás feltételeit. Ez nehezítette az uszodák használatát, a csoportos foglalkozások megszervezését és lebonyolítását. Emellett lényegesen csökkent a hallgatók képzésekre való jelentkezési kedve.

Ennek ellenére 2021. évben már több CMAS búvár regisztrációt tudtunk kibocsátani (szám szerint **258**), mint 2020-ban (218 regisztráció). A kiadott regisztrációk száma még így is csak közel a felét éri el a járvány évek előttieknek.

Az alacsony számú kibocsátott regisztráció kevesebb értékesített regisztrációs kártyát és oktatási anyagot jelent, vagyis lényegesen kisebb bevétel a technikai oldalon. A kisebb bevétel még inkább korlátozza a Technikai Bizottság lehetőségeit az elengedhetetlenül szükséges fejlesztések terén.

Ennek ellenére egyértelmű, hogy ezekre a fejlesztésekre feltétlenül szükség van, ha szeretnénk megőrizni a hazai CMAS búvároktatás minőségét és javítani versenyképességét a többi búvárképzéssel foglalkozó szervezet mellett.

Ezek a fejlesztések: a CMAS 1\* és 2\* oktatási anyag megújítása, a 3\* képzési anyag elkészítése., a tucatnyi szakbúvár minősítésekhez kapcsolódó oktatási anyagok befejezése vagy elkészítése, az elektronikus oktatási platform elkészítés és alkalmazása, a világhálón való elérhetőség javítása.

Ha eredményeket akarunk elérni, ahhoz befektetésre van szükség. Ha nem szeretnénk, hogy a magyarországi CMAS búvároktatás lekerüljön a térképről, akkor nem várhatunk Világszövetség támogatásra. A CMAS is hasonló problémákkal néz szembe lassan már két évtizede, de az előre lépés nagyon lassú és nehézkes. Ha fejlődni szeretnénk, akkor fejlesztenünk kell nekünk magunknak.

Az MBSZ Technikai Bizottsága 2021 évre összeállított egy program tervet az előtünk álló feladatokról. Ez tartalmazza a 2021-ben elvégzett munkát, és az elkövetkező években, így 2022-ben megvalósítandó célkitűzéseket is.





Az alábbi táblázat tartalmazza ezt a program tervet és az eddig elvégzett munkát:

	<b>Feladat</b>	<b>2021</b>	<b>2022 terv</b>
1.	<b>Állapot felmérés és helyzet- elemzés</b> Milyen készleteink vannak: <ul style="list-style-type: none"><li>• oktatási anyagok</li><li>• nyomtatott anyagok: könyvek, táblázatok</li><li>• digitális anyagok: oktatási segédlet CD, DVD</li><li>• minősítő kártyák és okle- velek</li></ul>	Az állapot felmérés meg- történt, a készletek pótlása folyamatos.	A készlet az igényeknek megfelelő szinten tartása.
2.	Készletlista automatikus digitális követése. Az elektronikus regisztrá- ció revíziója.	Az automatikus követés megvalósult. Az elektronikus regisztrá- ció működik.	Új rugalmasabb és még egyszerűbben kezelhető felület létre hozása. <b>A hallgatói felület fejlesztése.</b>
3.	Beszerezési költségek nyilvántar- tása és követése.	A költségek követése fo- lyamatos, az MBSZ iroda végzi.	
4.	<b>A CMAS búvároktatás költség- vetése</b> Önálló keret és elszámolás a költ- ségek és bevételek a többi tev- kenységtől elkülöníthetően kell, hogy szerepeljenek a jobb követ- hetőség érdekében	Megvalósult az MBSZ Nonprofit Kft. keretében. Az elszámolást az MBSZ iroda végzi.	<b>A CMAS búvároktatás fejlesztése érdekében az MBSZ anyagi és tevéleges közreműködése is szüksé- ges.</b>
5.	Dedikált személy kijelölése a TB ügyeinek intézésére, a hatékony és nyomon követhető ügymenet érdekében.	Ezt a feladatot Holczmüller Anikó látta el, ezt követően az iroda dolgozói végzik.	Kívánatos lenne, hogy egy kézben legyen az ügyek intézése.
6.	Az MBSZ Technikai Bizottság működési szabályainak elkészíté- se.	Folyamatban van.	2022. év végéig az elnök- ség elé kerül.
7.	CMAS Búvároktatói Tanfolyam és Megerősítés évenkénti meg- szervezése és lebonyolítása.	2020 és 2021 tavaszi idő- szakában a pandémiás helyzet nem tette lehetővé a lebonyolítást	<b>2022. május</b> második heté- ben kerül lebonyolításra. <b>2022 őszi</b> időszakban, az igények figyelembevétel- vel, egy második alkalom- mal is megrendezésre kerül.
8.	AZ MBSZ CMAS búvár-, és búvároktatói adatbázis teljes fe- lülvizsgálat, egységesítés és a CMAS kompatibilis forma előké- szítése.	A regisztrációs felületen keresztül érhető el a CMAS búvároktatói adat- bázis és információs felü- let.	<b>A hallgatói felület</b> elkészí- tése segítségével lényege- sen a javulhat a CMAS búvárokkal való kapcsolat- tartás.





9.	Elektronikus oktatási platform (E-learnig) megteremtése. Az egyik legfontosabb feladat, korszerű és versenyképes búvároktatás megvalósítása érdekében.	A rendszer kidolgozása megkezdődött. A már meglévő és digitalizálásra alkalmas oktatási anyagok elérhetőek a CMAS búvároktatók számára a <a href="http://www.cmas.hu">www.cmas.hu</a> oktatói felületén.	A teljes rendszer próbaüzemének elindítása az év végéig, a rendelkezésre álló anyagi eszközök figyelembevételével.
10.	Oktatói kézikönyvek kidolgozása a búvároktatók számára minden minősítési szinten.	Előkészítés alatt van.	A kidolgozásukhoz anyagi forrásokra van szükség.
11.	A <a href="http://www.cmas.hu">www.cmas.hu</a> honlap kezelése és fejlesztése.	A honlap kezelést és fejlesztését társadalmi munkában végzi Richter Miklós búvároktatói kollégánk.	A honlap további fejlesztést és működtetését szerződéses formában kell végezni.
12.	MBSZ Búvárfotós Országos Bajnokság	Szervező Bizottság összeállítása, vezetője ifj. Lőrincz Ferenc. A szervezésben szerepet vállalók rendszeres egyeztetést és megbeszéléseket tartanak.	A nyílt Országos Bajnokság 2022 októberében kerül megrendezés. A kivitelezéshez az MBSZ támogatásán kívül támogatók bevonására is szükség van.
13.	Technikai Bizottság tagjainak megválasztása	Az MBSZ Technikai Bizottság tagjait az elnökség elfogadta.	A bizottság tagjai közreműködnek a feladatok végrehajtásában.
14.	CMAS Búvároktatói Kollégium ülésének összehívása	2021. december 18-án került lebonyolításra. A CMAS búvároktatás előtt álló feladatok megbeszélése volt az ülés fő témája.	2022. május 21. az oktatói kollégium ülésének tervezett időpontja.
15.	Együttműködési megállapodás megkötésének előkészítése a Magyar Honvédséggel.	A kölcsönös támogatáson és együttműködésen alapuló megállapodás elkészült.	A megállapodás aláírása a Magyar Honvédség és az MBSZ vezetése részéről
16.	Együttműködési megállapodás megkötésének előkészítése a Készenléti Rendőrséggel.	Az együttműködési megállapodás előkészítése folyamatban van.	Az együttműködési megállapodás véglegesítése és aláírása.
17.	Az MBSZ Merülési Szabályzatának megújítása	A Merülési Szabályzat megújításának kidolgozása megkezdődött, az MBSZ Technikai Bizottsága tagjainak bevonásával.	A Merülési Szabályzat véglegesítése a többi hazai oktatási szervezet képviselőjének bevonásával 2022. áprilisában kerül véglegesítésre. Az MBSZ elnökségének jóváhagyását követően érvénybe léphet.

Amint az a táblázatból is világosan látszik, számos feladatot kell teljesítenie az MBSZ Technikai Bizottságának. Ezen feladatok elvégzéséhez nem csak a társadalmi munkában közreműködők önzetlen tevékeny részvételére van szükség, hanem az MBSZ anyagi támogatására is.





**MAGYAR BÚVÁR  
SZAKSZÖVETSÉG**

Remélem, hogy a Tisztelt Közgyűlés gondoskodni fog a Technikai Bizottság feladatainak elvégzéséhez elengedhetetlen anyagi és erkölcsi támogatásról!

Kérem a Tisztelt Közgyűlést beszámolómmal elfogadására!

Zelenák József s.k.

Magyar Búvár Szakszövetség Technikai alelnök

