

ABAJ NAŽIVO: ZE SEMINÁŘE DO BIOBAZÉNU

SEMINÁŘ & EXKURZE
BIOBAZÉNŮ
A JEZÍREK



2. - 3. září 2026

**Konferenční sál Otevřené zahrady - Údolní 33, 602 00 Brno
Hlohovec - Lednice - Rosice - Lelekovice**

www.abaj.cz

***ABAJ naživo: Ze semináře do biobazénu** propojí odborný seminář s praktickou exkurzí po realizacích koupacích jezírek a biobazénů. První den se v Otevřené zahradě v Brně zaměří na témata, se kterými se realizační firmy, projektanti i správci zařízení setkávají v praxi.*

Doc. Martin Rulík představí biofilm jako zásadní součást biologické úpravy vody a vysvětlí jeho význam v různých typech filtračních systémů.

Ing. Miloslav Dvořák se bude věnovat technické stránce staveb, betonovým materiálům, častým chybám při realizaci a kontrolním bodům, na které je potřeba myslet už při přípravě zakázky.

Dr. rer. nat. Björn Fischer ve své přednášce představí vodní technologie využívané v přírodních koupacích jezírkách a vysvětlí procesy, které ovlivňují kvalitu a biologickou stabilitu vody.

Následující den, 3. září bude program pokračovat exkurzí po lokalitách.

V Lednici na Moravě navštívíme biobazén o rozloze téměř 700 m², v Rosicích se podíváme na technologii nového veřejného koupaliště Zátoka, a zakončíme to ukázkou atypického biobazénu na soukromé zahradě v Lelekovicích u Brna.

Vložené:

Seminář Brno

1 800 Kč + 21 % DPH člen ABAJ

2 100 Kč + 21 % DPH člen SZÚZ a SMZ

2 800 Kč + 21 % DPH ostatní

Celá akce

4 200 Kč + 21 % DPH člen ABAJ

4 500 Kč + 21 % DPH člen SZÚZ a SMZ

5 200 Kč + 21 % DPH ostatní

Cena za dvoudenní účast zahrnuje:

- účast na celodenním odborném programu semináře, večerním programem ve sklípku a exkurzí druhý den.
- coffee breaky, oběd, degustaci vín a večeři ve sklípku první den.
- autobusovou dopravu z Brna do Hlohovce a autobusovou dopravu během exkurze následující den.

Cena nezahrnuje:

- ubytování a stravu druhý den exkurze.

PROGRAM

První den se bude konat **seminář** v konferenčním sále Otevřené zahrady, během kterého přednášející představí svá odborná témata. Ve formátu **Pecha Kucha** představí soutěžící svá díla přihlášená do soutěže Koupací jezírko roku 2026. Následně proběhne **vyhlášení výsledků soutěže Koupací jezírko roku 2026**.

Po ukončení programu semináře bude přistaven autobus, který odveze účastníky na další část prvního dne, a to **degustaci vín s rautem ve sklípku U Jury v Hlohovci**.

Druhý den bude věnován **exkurzi** po třech realizacích. Autobusem se dopravíme do **Lednice na prohlídku biobazénu**, následně se přesuneme do Rosic na prohlídku **koupaliště Zátoka**. Cestou se zastavíme na oběd (účastníci si jej hradí sami). Den zakončíme odpolední prohlídkou realizace, kde si prohlédneme **netradičně řešený biobazén ve svahu** na soukromé zahradě v **Lelekovicích**. Poté se vrátíme do Brna.

Středa 2. září

9.00 - 9.15 Prezence účastníků, coffeebreak

9.15 - 10.15 Doc. Martin Rulík, Biofilm

Součást biologické úpravy vody

10.15 - 10.30 Coffee break

10.30 - 11.30 Ing. Miloslav Dvořák

Technická stránka staveb

11.30 - 12.00 Oběd

12.00 - 13.00 Dr. rer. nat. Björn Fischer

Vodní technologie pro přírodní koupací jezírka
– porozumění procesům / AJ s překladem

13.00 - 13.15 Coffeebreak

13.15 - 14.45 Pecha Kucha

Představení soutěžních děl Koupací jezírko roku 2026

14.45 - 15.30 Vyhlášení výsledků soutěže
Koupací jezírko roku 2026

16.00 - 17.00 Přejezd do Hlohovce

17.00 - 20.00 řízená degustace vín s večerí
ve sklípku U Jury, Hlohovec

Čtvrtek 3. září

9.00 - 9.15 Přejezd do Lednice

9.15 - 10.15 Lednice

10.15 - 11.15 Přejezd do Rosic

11.15 - 12.15 Koupaliště Zátoka - Rosice

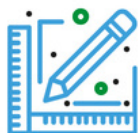
12.15 - 13.45 oběd s přejezdem

13.45 - 14.45 Lelekovice

14.45 - 15.30 návrat do Brna

- Změna programu vyhrazena

Komu je vzdělávací akce určena



Projektanti
a architekti



Realizační
firmy



Správci
zařízení



Veřejná
správa



Investoři a majitelé
pozemků



Studenti zahradnictví
a krajinné tvorby

Přednášející:

doc. Martin Rulík

Působí jako docent Hydrobiologie na Katedře ekologie a životního prostředí PřF UP v Olomouci, kde garantuje navazující magisterský program Hydrobiologie a zabývá se mikrobiální ekologií vod, zejména dynamikou organického uhlíku ve vodách, a obecně problematikou ekologie a ochrany vodních ekosystémů.

Anotace přednášky:

Bakterie v přírodních populacích jeví zřetelnou tendenci přisedat k nejrůznějším povrchům – existence v biofilmu je pro ně z mnoha důvodů výhodnější a ve většině prostředí také základním způsobem přirozeného výskytu. První část přednášky se bude věnovat základní charakteristice, vzniku, vývoji a fungování biofilmu, druhá část se zaměří na roli biofilmů při odstraňování dusíku a fosforu z vodního prostředí a na jejich potenciální využití v přírodních i uměle vytvořených biofiltrech.

Ing. Miloslav Dvořák

Autorizovaný inženýr v oboru pozemních staveb, kde působí primárně jako technický dozor stavebníka. Během přednášky bude probírat chyby, které vznikají při zakládání staveb a patří k těm nejdražším a nejhůře odstranitelným. V praxi se zabývá prevencí problémů i jejich následným řešením v případech neodborně provedených prací.

Přednáška bude rozdělena do tří bloků:

- Příprava: Význam hydrogeologického průzkumu, provádění sond a kontrola projektové dokumentace.
- Technologické procesy: Práce se spodní vodou, zakládání a specifiky betonáže za nepříznivých teplotních podmínek.
- Kvalita a hydroizolace: Kritická místa při provádění izolací a metodika přejímky fólií.

Dr. rer. nat. Björn Fischer

Působí ve společnosti OASE jako globální produktový manažer pro vodní technologie. Odborně se věnuje technologiím pro úpravu a stabilizaci vody, zejména v souvislosti s kvalitou vody, filtrací a fungováním vodních systémů.

Anotace přednášky:

*Přednáška se zaměří na vodní technologie využívané v přírodních koupacích jezírkách a na pochopení procesů, které ovlivňují kvalitu a biologickou stabilitu vody. Představí produkty společnosti OASE z oblasti vodních technologií, které napomáhají správnému fungování jezírek a přírodních nádrží. **Přednáška bude překládána z angličtiny do češtiny.***

CHCI SE PŘIHLÁSIT