

Nytt kurs-
tillfälle

Tillsyn av bassängbad

22 september 2025, Stockholm
Du kan även delta digitalt på distans

UR KURSENS INNEHÅLL:

- Reningsanläggningar för bassängvatten – hur fungerar olika system?
- Tillsyn av reningsteknik och kontroll av vattenkvalitet av bassängvatten
- Tillsynsmetodik för bassängbad
- Tillsyn av verksamhetsutövarens egenkontroll och riskbedömning
- Vilka kunskapskrav kan ställas på verksamhetsutövaren i olika situationer?
- Tillsyn av provtagningsprogram och provtagning
- Tillsyn av luftkvalitet med fokus på trihalometaner och trikloramin
- Badhusfötter (Hot foot-syndrome) – vilka krav kan ställas på verksamhetsutövaren för att förebygga att besökare drabbas av badhusfötter?
- Legionella – hur förebygga utbrott och vilka åtgärder ska vidtas vid utbrott?

KURSLEDARE:



Henrik Janson
CTO, EnviroWater Nordic



Marithe Eriksson
Miljöinspektör, Västmanland-Dalarna miljö-
och byggförvaltning



Heike Kaden
Miljö- och hälsoskyddsinspektör,
Miljöförvaltningen, Uppsala Kommun

Studia

www.studia.se

Tillsyn av bassängbad

22 september 2025, Stockholm
Du kan även delta digitalt på distans

Simning, lek och annan aktivitet i vatten är en viktig rörelseform som ger positiva hälsoeffekter för många människor. Bassängvattnet och inomhusmiljön i badanläggningar kan dock ge upphov till hälsorisker om bassängbadet inte sköts på rätt sätt.* Därför är det viktigt med effektiv tillsyn för att förebygga olika hälsorisker.

Tillsyn av bassängbad är ofta komplext och kräver kunskap inom ett flertal olika områden, bland annat reningsteknik, provtagning, ventilation och smittskydd. Under denna kursdag har vi valt att fördjupa oss i några av de mest utmanande frågorna när det gäller tillsyn av bassängbad.

Under kursen får du dessutom möjlighet att ställa dina frågor till de mycket erfarna och kunniga kursledarna och du kan även utbyta erfarenheter med kollegor från olika delar av landet.

Ur kursens innehåll:

- Reningsanläggningar för bassängvatten – hur fungerar olika system?
- Tillsyn av reningsteknik och kontroll av vattenkvalitet av bassängvatten
- Tillsynsmetodik för bassängbad
- Tillsyn av verksamhetsutövarens egenkontroll och riskbedömning
- Vilka kunskapskrav kan ställas på verksamhetsutövaren i olika situationer?
- Tillsyn av provtagningsprogram och provtagning
- Tillsyn av luftkvalitet med fokus på trihalometaner och trikloramin
- Badhusfötter (Hot foot-syndrome) – vilka krav kan ställas på verksamhetsutövaren för att förebygga att besökare drabbas av badhusfötter?
- Legionella – hur förebygga utbrott och vilka åtgärder ska vidtas vid utbrott?

Varmt välkommen till kursen!

Lisen Comérus
Kursansvarig
Studia

*Källa Folkhälsomyndigheten

Målgrupp

Kursen riktar sig mot miljö- och hälsoskyddsinspektörer och miljöchefer på landets kommuner. Även andra som är intresserade av ämnet är välkomna att delta på kursen.

Studia

www.studia.se

Kursprogram

Måndag 22 september 2025

Från 08.00 **Digital registrering**

08.30 **Registrering med kaffe, te och smörgås för deltagare i kurslokalen**

08.50 **Genomgång av praktiska detaljer inför kursdagen**

09.00 **Reningsanläggningar för bassängvatten – hur fungerar olika system?**

Öka din kunskap om hur olika typer av reningsanläggningar för bassängvatten fungerar, för att kunna genomföra effektiv tillsyn

- Hur fungerar olika reningssystem och tekniker för rening av bassängvatten?
- Vilka är för- och nackdelarna med olika reningstekniker?
- Kemikalier för rening av bassängvatten, vilka är för- och nackdelarna med olika kemikalier?

Tillsyn av reningsteknik och kontroll av vattenkvalitet av bassängvatten

- Tillsyn av reningssystem
 - Vad är viktigt att fokusera på vid tillsyn av reningssystem?
 - Vad bör verksamhetsutövaren ha fokus på i sin egenkontroll av reningssystem?
 - Vilka riskfaktorer finns och vilka är de vanligaste bristerna när det gäller reningsteknik?

Henrik Janson, CTO, EnviroWater Nordic

11.00 **Paus**

11.10 **Tillsynsmetodik för bassängbad**

- Hur planera för effektiv tillsyn av bassängbad?
- Checklista för tillsyn av bassängbad med kort förklaring kring de olika punkterna som ska kontrolleras
- Hur anpassa tillsynen utifrån vilken typ av anläggning det är och utifrån en riskbedömning
 - Stora badanläggningar
 - Mindre badanläggningar
 - Anläggningar med jacuzzi
 - Utomhusbassänger

- Bad som inte har cirkulerande system (till exempel vedeldade tunnor)

- Tillsyn av både äldre och nyare anläggningar
 - vad är viktigt att fokusera på vid tillsyn?

Tillsyn av verksamhetsutövarens egenkontroll och riskbedömning

- Vilka är kraven för en godkänd egenkontroll av bassängbad?
- Vad bör vi vara uppmärksamma på vid granskning av egenkontrollen?
- Vilka krav ska ställas på dokumentation i samband med egenkontroll?
- Hur värdera verksamhetsutövarens egen riskbedömning?

Vilka kunskapskrav kan ställas på verksamhetsutövaren i olika situationer?

- Hur informera verksamhetsutövare om varför vi ställer olika krav?
- Vilka krav kan ställas på olika typer av anläggningar och verksamhetsutövare, vad är rimligt?
- Vilka krav ska ställas på små bassänger där verksamhetsutövaren inte har så mycket kunskap?
- Om kunskapsnivån är oroväckande låg, vad kan man ställa för krav på att öka kunskapen om hälsorisker för besökare och med vilken laghänvisning?

Tillsyn av provtagningsprogram och provtagning

- Hur bör en provtagningsplan se ut?
- Hur avgöra i vilka intervall olika parametrar bör provats? Vad är godtagbart för olika typer av anläggningar och bassängbad?
- Vilka parametrar bör provats i olika typer av anläggningar utifrån riskbedömning?
- Proverna bör tas där värdena förväntas vara sämst och under belastning – hur avgöra var i bassängen och när proverna ska tas?
- Hur kontrollera om egenprovtagning har utförts på ett korrekt sätt?

Kursprogram

Måndag 22 september 2025

Tillsyn av luftkvalitet med fokus på trihalometaner och trikloramin

- Vilka krav kan ställas på luftkvalitet på badanläggningar?
- Ventilation kopplat till trihalometaner och trikloramin – vilka krav kan och bör ställas på ventilationen?
- Vilka krav bör ställas på verksamhetsutövarens provtagning av trihalometaner och trikloramin?
- Hur provta trihalometaner och trikloramin för ett rättvisande resultat?
- När bör provtagningen göras för ett rättvisande resultat?
- Finns det särskilda risker med olika typer av bassängbad?

Marithe Eriksson, miljöinspektör, Västmanland-Dalarna miljö- och byggförvaltning

12.00 Lunch

13.00 *Marithe Eriksson fortsätter...*

Legionella – hur förebygga utbrott och vilka åtgärder ska vidtas vid utbrott?

- Introduktion om legionella och legionellainfektioner
- Var förekommer legionella och hur kan människor drabbas?
- Hur kan legionella förebyggas i duschar?
- När kan det vara motiverat att provta duschvatten?
- Hur avgöra när bassängvatten bör provtas?
- Hur ska legionellaprover tas och bedömas?
- Vilka krav kan ställas på verksamhetsutövaren när legionella har påvisats?

15.00 **Eftermiddagsfika**

15.20 Badhusfötter (Hot foot-syndrome) – vilka krav kan ställas på verksamhetsutövaren för att förebygga att besökare drabbas av badhusfötter?

- Vad orsakar badhusfötter och vilka riskfaktorer finns på badanläggningar?
- Vad kan verksamhetsutövaren göra för att förebygga att besökare drabbas av badhusfötter?
- Vilka krav kan tillsynsmyndigheten ställa på verksamhetsutövaren utifrån miljöbalken, vid misstänkt fall av badhusfötter?
- Vilka åtgärder i badanläggningen behöver vidtas vid misstänkta fall?
- När ska smittskyddsläkare kontaktas?
- När kan ett utbrott klassas som allvarlig smittsam sjukdom och åtgärder vidtas enligt 9 kap. 15§? Vilka åtgärder kan vara aktuella i sådana fall för att stoppa smittspridningen?

Heike Kaden, miljö- och hälsoskyddsinspektör, Miljöförvaltningen, Uppsala Kommun

16.30 **Kursen avslutas**

KURSLEDARE



Henrik Janson, CTO, *EnviroWater Nordic*

Henrik har lång och fördjupad erfarenhet av vattenbehandling och driftsfrågor för publika badanläggningar i Norden.



Marithe Eriksson, miljöinspektör, *Västmanland-Dalarna miljö- och byggförvaltning*

Marithe har arbetat som miljöinspektör sedan 1995 och har mycket stor erfarenhet av tillsyn på bassängbad. Hon har tidigare under många år arbetat i Stockholm stad med bland annat tillsyn av bassängbad.



Heike Kaden, miljö- och hälsoskyddsinspektör, *Miljöförvaltningen, Uppsala Kommun*

Heike är en utbildad naturvetare med en tvärvetenskaplig forskarutbildning från Karlsruhe Institute of Technology i Tyskland och Ångström Laboratoriet i Uppsala. Hon har arbetat på miljöförvaltningen Uppsala sedan 2017 och brinner för en effektiv tillsyn som gör skillnad och strävar efter att förtydliga och förenkla processer för att underlätta arbetet. Som inspektör fokuserar Heike bland annat på smittspårning av objektburen smitta samt tillsyn av strandbad och bassängbad. Hon har även ett uppdrag inom verksamhetsplanering och uppföljning samt arbetar med förvaltningens beredskapsarbete för allvarliga störningar och vid höjd beredskap.



Tillsyn av bassängbad

DATUM

22 september 2025

PLATS

Vasagatan 50, Stockholm eller digitalt på distans.

PRIS

Kurs i Stockholm: 8 590 kronor exklusive moms.

I priset ingår kursens dokumentation i digitalt format, lunch och för- och eftermiddagsfika.

Digitalt deltagande: 7 590 kronor exklusive moms.


Priset gäller deltagande för en person. I priset ingår kursens dokumentation i digitalt format.

Sändningen kommer inte att spelas in och får inte heller spelas in av deltagarna.


För våra avbokningsregler, allmänna villkor och integritetspolicy se www.studia.se.

BOKA DIN PLATS

 www.studia.se

 08-650 09 29

 bokning@studia.se

 Studia AB
Box 550
101 30 Stockholm

Studia AB
Box 550
101 30 Stockholm

Telefon: 08-650 09 29
E-post: info@studia.se
Hemsida: www.studia.se

Avsändare och returadress: Studia AB, Box 550, 101 30 Stockholm

Studia

www.studia.se