

KURSER 2025



# Svømmebadskurser 2025

Kvalitet i byggeriet  
Svømmebadsteknologi



TEKNOLOGISK  
INSTITUT



## Svømmebadsteknik

### FØRSTE DEL

Kursusnr. 61510

#### Formål

Kursets formål er at uddanne deltagerne i at foretage pasning og vedligeholdelse af svømmeanlæg i overensstemmelse med Miljøstyrelsens bekendtgørelse og Arbejdstilsynets regler og således, at der sikres en god bassinvandskvalitet og en høj hygiejnisk standard.

#### Indhold

- Svømmeanlæggets teknik
- Miljøstyrelsens bekendtgørelse og vejledning om svømmeanlæg
- Bassinvandets kemi
- Analyse, måling og regulering
- Vandbehandlingsteknik
- Hygiejne i svømmebade
- Arbejds miljø – kemikaliedosering og kemikaliesikkerhed
- Betjening og vedligeholdelse af de tekniske anlæg
- Håndtering af fækalieforurenet bassinvand
- Driftsjournaler

Undervisningen gennemføres med lektioner, demonstrationer og gruppearbejde i undervisningslokale samt praktiske opgaver på svømmeanlæg.

#### Deltagere

Personer, der er beskæftiget eller søger beskæftigelse på svømmeanlæg inden for det tekniske arbejdsområde.

#### Kursusform

Internat, 5 dage (40 timer): Ugekursus med overnatning, start mandag kl. 10.30 og slut fredag kl. 14.00.

#### Tid og sted (3 afholdelser)

1. 13.-17. januar, Odense/TI
2. 7.-11. april, Odense/TI
3. 6.-10. oktober, Odense/TI

#### Tilmelding (senest)

1. 6. januar
2. 31. marts
3. 29. september

#### Pris

Kr. 20.900 ekskl. moms

## Svømmebadsteknik

### ANDEN DEL

Kursusnr. 61511

#### Formål

Kursets formål er at uddanne deltagerne i at forestå forebyggende vedligeholdelse af bygninger og tekniske anlæg, øge deltageres færdigheder i at passe vandbehandlingsteknikken og udføre tekniske reparationsarbejder, samt foretage en systematisk driftsovervågning

#### Indhold

- Bygningernes vedligeholdelse og reparation
- Videregående badevandskemi og vandbehandling i teori og praksis
- Doseringsteknik og automatisk regulering
- Øvelser i måling og regulering
- Filtrering og cirkulation af bassinvand
- Praktik om teknisk vedligeholdelse
- Driftsplaner for teknisk vedligeholdelse

Undervisningen gennemføres med lektioner, demonstrationer og gruppearbejde i undervisningslokale samt praktiske opgaver på svømmeanlæg.

#### Deltagere

Personer, der har gennemført "Svømmebadsteknik - Første del" eller har tilsvarende forudsætninger.

#### Kursusform

Internat, 5 dage (40 timer). Kursus med overnatning, start mandag kl. 10.30 og slut fredag kl. 13.00.

#### Tid og sted (2 afholdelser)

1. 24.-28. februar, Odense/TI
2. 3.-7. november, Odense/TI

#### Tilmelding (senest)

1. 17. februar
2. 27. oktober

#### Pris

Kr. 20.900 ekskl. moms

## Svømmebadsteknik

### TREDJE DEL

Kursusnr. 61512

#### Formål

Kursets formål er at uddanne deltagerne i at passe og vedligeholde svømmehallens ventilationsanlæg, sikre et korrekt indeklima og styring af energiforbruget. Desuden får deltagerne et indgående kendskab til energiteknik og energistyring.

#### Indhold

- Energistyring
- Varme og energi
- Ventilationsanlæg
- Automatik - regulering
- Klimamålinger
- CTS-anlæg
- Cirkulationspumper
- Belysning
- Vandforbrug og vandbesparelser

Undervisningen gennemføres med lektioner, demonstrationer og gruppearbejde i undervisningslokale samt praktiske opgaver på svømmeanlæg.

#### Deltagere

Svømmebadsteknikere med høj anciennitet og stort erfaringsgrundlag, og som har gennemgået kurserne "Svømmebadsteknik - Første del" og "Svømmebadsteknik - Anden del" eller har tilsvarende forudsætninger.

#### Kursusform

Internat, 4 dage (32 timer). Kursus med overnatning, start mandag kl. 10.30 og slut torsdag kl. 14.30.

#### Tid og sted (1 afholdelse)

1. 1.-4. december, Odense/TI

#### Tilmelding (senest)

1. 24. november

#### Pris

Kr. 17.500 ekskl. moms





## Bade- og servicepersonale BASISKURSUS

Kursusnr. 61513

### Formål

Kursets formål er at give servicemedarbejdere en orientering om gældende miljøregler for svømmebade, samt viden om vandbehandling, hygiejne, renholdelse og arbejdsmiljø, således at deltagerne kan bistå ved den daglige tekniske drift.

### Indhold

- Svømmeanlæggets funktion
- Miljøregler
- Hygiejne og renholdelse
- Arbejdsmiljø
- Vandbehandling
- Kontrol af vandkvalitet

Undervisningen gennemføres med lektioner og praktiske opgaver i grupper i undervisningslokale.

### Deltagere

Personer, der er beskæftiget eller søger beskæftigelse som servicemedarbejdere ved svømmeanlæg.

### Kursusform

Eksternat, 1 dag (kl. 8.30-16.30).

### Tid og sted (1 afholdelse)

1. 15. september, Taastrup, lok. 3.1.5

### Tilmelding (senest)

1. 8. september

### Pris

Kr. 2.600 ekskl. moms

### Bemærk:

Kurset for bade- og servicepersonale er ikke tilstrækkeligt for personale, der har eller skal have ansvaret for vandkvalitet, vandbehandlingsteknik, øvrige tekniske anlæg samt bygninger. Disse personer skal vælge de længerevarende kurser om svømmebadsteknik.

## Godkendelse/tilsyn med svømmeanlæg

Kursusnr. 61514

### Formål

Kursets formål er at uddanne deltagerne i at forestå hygiejnetilsyn med tilsynspligtige svømmeanlæg i henhold til Miljøstyrelsens bekendtgørelse og DS 477 "Norm for svømmebadsanlæg". Desuden giver kurset deltagerne indsigt i forhold vedrørende indretning og teknisk drift af svømmeanlæg.

### Indhold

- Gældende bekendtgørelse og vejledninger for svømmebadsområdet
- DS 477 "Norm for svømmebadsanlæg"
- Vandbehandlingssystemer og badevandskemi
- Indretning og drift af tilsynspligtige svømmeanlæg under hensyn til opnåelse af god hygiejne
- Vandkvalitetens betydning, specielt bakteriologiske forhold
- Prøveudtagning og analyser

### Deltagere

Medarbejdere ved myndigheder og andre, der godkender og fører tilsyn med tilsynspligtige svømmebade.

### Kursusform

Eksternat, 3 dage (kl. 9.00-17.00).

### Tid og sted (1 afholdelse)

1. 22.-24. september, Taastrup, lok. 3.1.5

### Tilmelding (senest)

1. 15. september

### Pris

Kr. 12.500 ekskl. moms



# KURSUSINFORMATION

## Godt at vide

### Kursusplan 2025

Kursusplanen indeholder tekniske kurser om svømmebadsteknologi, opdelt i tre trin, således at der er et sammenhængende uddannelsesforløb. Kursusplanen indeholder desuden et 1 dages kursus for bade- og servicepersonale samt et 3 dages kursus for medarbejdere ved myndigheder og andre, der godkender og fører tilsyn med tilsynspligtige svømmebade.

### Valg af kurser

På kursusplanens oversigtsskema kan du på en overskuelig måde se, hvilke af de forskellige kurser, der er relevante for dig og svømmeanlæggets øvrige medarbejdere.

### Tilmelding

Tilmelding er bindende og kan ske på følgende måder:

- [www.teknologisk.dk/kurser/svoemmebad/c615](http://www.teknologisk.dk/kurser/svoemmebad/c615)
- [kurser@teknologisk.dk](mailto:kurser@teknologisk.dk)
- Telefon 72 20 30 00

Hurtig tilmelding anbefales, da kurserne har begrænset deltagerantal. Alle tilmeldinger bekræftes skriftligt.

### Aflysning

Vi forbeholder os ret til at udskyde eller aflyse et kursus, hvis der er for få tilmeldinger.

### Betaling

Kursusafgiften betales ved modtagelse af faktura. Medmindre andet er nævnt i beskrivelsen af kurset, dækker kursusprisen samtlige kursusmaterialer, ophold og forplejning i kursusperioden. Priserne er ekskl. moms.

### Flytning og afmelding

Afmelding skal ske skriftligt med oplysning om fakturanummer. Ved flytning eller afmelding senere end 4 uger før kursusstart betales et gebyr på 50% af kursusprisen. Ved flytning eller afmelding senere end 2 uger før betales hele kursusprisen. Såfremt du bliver forhindret, er du naturligvis altid velkommen til at sende en anden deltager fra virksomheden.

### Spørgsmål om kurserne

Du er også velkommen til at kontakte os for yderligere oplysninger om kurserne. Ring på telefon 72 20 11 17 (Peter Frejby Hansen).

**Detaljeret timeplan vil blive udsendt til deltagerne ca. 14 dage før kursusstart**

## Kursusadresser

Vore kurser afholdes henholdsvis i Odense og Taastrup (se under de enkelte kurser). Kurserne i Odense foregår på Teknologisk Institut Fyn (Odense/TI) og diverse svømmehaller som der samarbejdes med. Overnatning sker på Hotel Knudsens Gaard. Der er arrangeret bustransport mellem hotellet og undervisningsstederne. Kurset i Taastrup er et dagkursus, der afholdes på Teknologisk Institut i Taastrup (ingen overnatning).

### Teknologisk Institut Fyn

Forskerparken 10  
5230 Odense M  
Telefon 72 20 20 00

### Teknologisk Institut

Gregersensvej  
2630 Taastrup  
Telefon 72 20 20 00

### Hotel Knudsens Gaard

Hunderupgade 2  
5230 Odense M  
Telefon 63 11 43 11

## Rådgivning og konsulentbistand

Teknologisk Institut er det førende videncenter inden for Svømmebadsteknologi og står meget gerne til disposition, hvis der er behov for at få rådgivning og konsulentbistand ved etablering, modernisering eller drift af svømmebade.

Du kan kontakte os på:

Telefon 72 20 33 55

E-mail [svømmebadsteknologi@teknologisk.dk](mailto:svømmebadsteknologi@teknologisk.dk)

Se også [www.teknologisk.dk/bad](http://www.teknologisk.dk/bad), hvor du bl.a. kan benytte dig af vor gratis rådgivningstjeneste samt tilmelde dig vort nyhedsbrev, der udsendes på e-mail.

# SVØMMEBADSKURSER 2025

Kursus-nr.	Kursusnavn	Uge nr.	Dato	Tilmelding (senest)	Sted	Internat/eksternat	Varighed	Pris kr. ekskl. moms
A61510	Svømmebadsteknik - Første del	03 15 41	13.-17. januar 7.-11. april 6.-10. oktober	6. januar 31. marts 29. september	Odense/TI	Internat	5 dage/40 timer	20.900
A61511	Svømmebadsteknik - Anden del	09 45	24.-28. februar 3.-7. november	17. februar 27. oktober	Odense/TI	Internat	5 dage/40 timer	20.900
A61512	Svømmebadsteknik - Tredje del	49	1.-4. december	24. november	Odense/TI	Internat	4 dage/32 timer	17.500
A61513	Bade- og servicepersonale, Basis	38	15. september	8. september	Taastrup, lok. 3.1.5	Eksternat	1 dag/kl. 8.30-16.30	2.600
A61514	Godkendelse/tilsyn med svømmeanlæg	39	22.-24. september	15. september	Taastrup, lok. 3.1.5	Eksternat	3 dage/kl. 9.00-17.00	12.500

	Svømmebadsteknik Første del	Svømmebadsteknik Anden del	Svømmebadsteknik Tredje del	Bade- og service- personale Basiskursus	Godkendelse/tilsyn med svømmeanlæg
Arbejds miljø					
Badevandskemi					
Belysning					
Brugsvandsanlæg					
Bygningsvedligeholdelse					
CTS-anlæg					
Doseringsteknik					
Driftsjournaler					
Driftsoptimering					
Energistyring					
Hygiejne					
Hygiejnetilsyn					
Kemikalieanlæg – kemikaliesikkerhed					
Mikrobiologi					
Miljøregler					
Myndighedsgodkendelse					
Normer og standarder					
Rengøring – renholdelse					
Sikkerhedsarbejde					
Teknisk vedligeholdelse					
Vandanalyser					
Vandbehandling					
Ventilationsanlæg					

**Taastrup**  
Gregersensvej  
2630 Taastrup  
Telefon 72 20 20 00

**Aarhus**  
Kongsvang Allé 29  
8000 Aarhus C  
Telefon 72 20 20 00

**Odense**  
Forskerparken 10 F  
5230 Odense M  
Telefon 72 20 20 00

info@teknologisk.dk  
www.teknologisk.dk