

7333 Pool – Filtertechnik und Wasseraufbereitung

Egal ob es sich um ein kleines Aufstellbecken oder um einen im Boden eingelassenen Pool handelt – in allen Fällen muss das Badewasser behandelt werden, damit ein ungetrübter Badespaß im Vordergrund steht. Wird nichts unternommen, so kommt es unweigerlich zu Trübung und Algenbefall und damit auch zu hygienisch bedenklichen Situationen. Um dem Abhilfe zu schaffen, sind Kenntnisse über das Strömungsverhalten im Becken, als auch über Filter- und Aufbereitungssysteme notwendig. Außerdem wird auf chemische Zusammenhänge und Möglichkeiten zur Desinfektion eingegangen. Das Einsparungspotential der vorhandenen Ressourcen (Energie, Strom, Wasser, ...) wird ebenso erwähnt.

Die Zielgruppe:

Poolbesitzer:innen, Personen die einen Pool errichten möchten.

Die Trainingsinhalte:

- Wasserhydraulik und Strömungsverhalten
- Übersicht der Wasseraufbereitung
- Filtertechnik (Berechnung einer passenden Filteranlage)
- Möglichkeiten zur Desinfektion (Chlor, Salzanlagen,)
- Nachhaltigkeit, Energieoptimierung, Einsparungsmöglichkeiten



Kursbuchung und weitere Details unter **7333** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe