

Voda je mimořádně cennou komoditou, čemuž odpovídá i zájem o absolventy našeho programu, zaměřeného na odborné předměty jako vodárenství, mikrobiologie v technologii vody, hydrobiologie, technické výpočty a modelování atd. Stanete se žádanými experty na procesy používané při přípravě pitné vody a čištění odpadních vod. Výuka je prakticky orientovaná a probíhá ve většině v laboratořích.

TECHNOLOGIE VODY

Magisterský studijní program FTOP



@utvpvscht



@vodavscht



@uctwater



FAKULTA TECHNOLOGIE
OCHRANY PROSTŘEDÍ
VŠCHT PRAHA



AKTUÁLNÍ VÝZKUMNÁ TÉMATA

-  Ochrana vodních zdrojů
-  Úprava pitné vody
-  Čištění odpadních vod
-  Opětovné využití odpadních vod
-  Sars-CoV-2 v odpadních vodách
-  Odstraňování pesticidů a léčiv
-  Odpadní vody jako zdroj energie
-  Postupy pro snižování eutrofizace
-  Digitální řízení vodohospodářství
-  Změna klimatu a dopad na vodní hospodářství

FTOP na 2. místě v anketě Fakulta roku 2019

VŠCHT Praha na 535. místě v roce 2019 z 1721 škol z celého světa v respektovaném Cross Ranking



TVOJE BUDOUCÍ KARIÉRA

Technolog na úpravách pitných vod a čistírnách odpadních vod

Projektant ve vodohospodářské a projekční kanceláři

Manažer na pozicích ve vodohospodářských společnostech

Specializované státní instituce, inspekční orgány, povodí

Technické pozice dalších chemických a průmyslových výroby

Analytické a akreditované **laboratoře**

Věda a výzkum

Doktorské studium zde i v zahraničí
(veškeré pozice je možné vykonávat v ČR i v zahraničí)

