

Tävla om 30 000kr!

Utmärkelsen Årets Vattenskola uppmärksammar och belönar lärares och skolors engagemang i vatten- och miljöfrågor med ett pris på 30 000 kr som stöd för fortsatta satsningar inom området.

Alla är välkomna – grundskolor såväl som gymnasier. Berätta för oss hur ni har arbetat, hur många elever ni involverat och om de ämnen som ni berör och utmärkelsen kan bli er!

Vi vill veta mer om ert engagemang i vatten- och miljöfrågor, en beskrivning av projektet samt tidsram och omfattning.

Mer information och anmälan finner ni på www.siwi.org/prizes/arets-vattenskola



Sponsor

xylem
Let's Solve Water

Samarbetspartner



VETENSKAPENS HUS



Stockholm International Water Institute
Box 101 87 | SE-100 55, Stockholm, Sweden
Visiting Address: Linnégatan 87A
siwi@siwi.org | +46 8 121 360 00
www.siwi.org

SIWI ÅRETS
VATTEN-
SKOLA



Tävla om 30 000 kr
Årets Vattenskola



SIWI ÅRETS
VATTEN-
SKOLA

Vem kan tävla?

Strävar ni efter att förbättra kunskaperna inom vatten och miljö?

Ser ni fördelarna med att arbeta tvärvetenskapligt?

Har ni fått eleverna engagerade i hållbarhetsfrågor?

Då ska ni definitivt vara med och tävla!

Inspiration: vatten och miljö finns i skolans alla ämnen!

Ur grundskolans läroplan:

- Genom ett miljöperspektiv får de [eleverna] möjligheter både att ta ansvar för den miljö de själva direkt kan påverka och att skaffa sig ett personligt förhållningssätt till övergripande och globala miljöfrågor. Undervisningen ska belysa hur samhällets funktioner och vårt sätt att leva och arbeta kan anpassas för att skapa hållbar utveckling.
- Samband mellan fattigdom, ohälsa och faktorer som befolkningstäthet, klimat och naturresurser.
- Genom undervisningen ska eleverna ges möjlighet att utveckla en helhetssyn på samhällsfrågor och samhällsstrukturer. I en sådan helhetssyn är sociala, ekonomiska, miljömässiga, rättsliga, mediala och politiska aspekter centrala.
- Eleven beskriver hur olika handlingar i vardagen kan påverka miljön, och ger utifrån detta förslag på hur man kan bidra till hållbar utveckling.
- Etiska begrepp som kan kopplas till frågor om hållbar utveckling, mänskliga rättigheter och demokratiska värderingar, till exempel frihet och ansvar.

Ur gymnasieskolans läroplan:

- Miljöperspektivet i undervisningen ska ge eleverna insikter så att de kan dels själva medverka till att hindra skadlig miljöpåverkan, dels skaffa sig ett personligt förhållningssätt till de övergripande och globala miljöfrågorna. Undervisningen ska belysa hur samhällets funktioner och vårt sätt att leva och arbeta kan anpassas för att skapa hållbar utveckling.
- Utbildningen ska även ge eleverna förståelse för hur olika faktorer påverkar möjligheterna att bygga ett hållbart samhälle.
- Kunskaper om villkor för en hållbar utveckling, såväl ur miljösynpunkt som ekonomiskt och socialt.
- Utbildningen ska utveckla elevernas kunskaper i att försörja och bistå samhällsviktiga basfunktioner som produktion, installation och distribution av el-, energi- och vattensystem.
- Genom undervisningen i ämnet teknik ska eleverna sammanfattningsvis ges förutsättningar att utveckla sin förmåga att värdera konsekvenser av olika teknikval för individ, samhälle och miljö.
- Tydliggöra hur utvecklingen av produkter och tjänster lokalt och globalt kan ske på ett hållbart sätt.
- Utbildningen ska öka elevernas miljömedvetenhet och utveckla deras förmåga att omsätta kunskaper om miljö, ekologi och resursanvändning i praktisk handling.
- Kunskaper i kemi har stor betydelse för samhällsutvecklingen inom så skilda områden som hälsa, resurshushållning, materialutveckling och miljöteknik. Med kunskaper om materiens uppbyggnad och oförstörbarhet får människor redskap för att kunna bidra till en hållbar utveckling.

Vinnare 2017: Är det er skola?



Tidigare vinnare

2015: Gullmarsgymnasiet, Lysekil

2014: Falkenbergs Montessoriskola

2013: Rosenholmsskolan, Malmö

2012: Isabergsskolan, Hestra

2011: Hagagymnasiet, Borlänge

2010: Nacka gymnasium, Stockholm

2009: Globala gymnasiet, Stockholm

2008: Naturvetargymnasiet, Södertälje

2007: Vasaskolan, Gävle

2006: Katedralskolan, Linköping

2005: Leksands gymnasium, Leksand

2004: Bromma gymnasium, Stockholm

2003: Gripenkolan, Nyköping

För mer information samt hur tävlingen passar in i läroplanen, besök vår hemsida:
www.siwi.org/prizes/arets-vattenskola