



Gymnasieskolornas pedagogiska naturutflykter med EKOTUREN.

Ekoturen erbjuder under hela året pedagogiska naturutflykter med olika upplägg efter överenskommelse och vi utgår från läroplan. I den special inredda bussen, så finns det bland annat mikroluppar, mikroskop, kikare, håvar, stormkök m.m som behövs för exkursioner och upplevelser i naturen. Här nedan kan ni se exempel på platser och vilka aktiviteter vi gör på de olika platserna. På de flesta turerna så kan vi göra upp en lägereld tillsammans och/eller använda bussens stormkök. Jag pratar alltid om Allemansrätten på alla turer. Teknik, geologi, friluftsliv, ekosystem tjänster och hållbar utveckling är exempel på delar i läroplan som EKOTUREN kan hjälpa er med att uppnå. OBS ni kan samarbeta mellan flera ämnen exempelvis Idrott, Naturkunskap, engelska, psykologi, matematik, svenska, historia m.fl. Ni kan göra arbeten efter turen.

Kontakta Anette på EKOTUREN, så planerar vi er tur:

- EKOLOGI TURER
 - Mela (håva i vatten, på land, mäta siktdjup, jordprofiler, naturrutor, biologiska och kemiska undersökningar analysera i bussens mikrolupp).
 - Arkösund (Östersjö kunskap – håva i blåstång, siktdjup, utställningen om Ö-sjön, kemiska undersökningar, tipspromenad om Östersjön).
 - Oxmyren (Viner ekologi med is-kunskap och isvaksbad för de elever som vill prova på)
- FRILUFTSLIVS TURER/Överlevnadsturer
 - Tur till Lövsjön, Mela, Strussjön, Glotterskogens naturum med flera platser (Om man samarbetar inom psykologi, naturkunskap, Idrott, svenska, engelska så kan eleverna se hur de påverkas genom att uppleva utan någon mat under en heldag, eleverna får filtrera vatten, koka vattnet i stormkök, göra upp eld utan tändstickor, hitta ötbart i skogen, bygga vindskydd) Elevernas samarbets förmåga, eleverna får skriva ner hur de upplevde dagen psykologiskt, på svenkan och engelska analyserar man skriften, att använda stormkök, tändstål bygga vindskydd vandra i skogar då uppnår man många mål inom idrott, plocka ätbara göra en praktisk-tipspromenad om naturen.
 - Oxmyren (Viner ekologi med is-kunskap och isvaksbad för de elever som vill prova på)
- Djurön (promenad runt de stora Ekarna, tallarna, vitsippor, betad kulturmark, inlandsisen m.m)
- Getåravinen (håva i vatten, på land, se hur en ravin utvecklas, inlandsisen).
- Svensksundsviken (Titta i kikare från fågeltorn, håva på land och i vatten, inlandsisen m.m)

- Lilla älgjön och drömgruvan (Hacka mineraler, håva i vatten, på land, göra skogspromenad, överlevnads tema, geologi m.m)
- Marmorbruket (uppleva förkastningsbrant, speciell flora, inlandsisen, naturutställning och marmorbruks muséum m.m)
- Svampturer (Vad kan man äta och vad ska man absolut undvika).
- Lantbruks besök.
- Sörsjön med pulka, skriskor och pimplings aktiviteter (vinter turer).
- Leonardsberg (Hällristningar, is räfflor, fågeltorn, kulturmark).
- Grottur (besöka några av Kolmårsskogens spännande grottor)
- **NYHET sen 2015, Geocaching.** Dessa turer ger mer kunskap runt natur och friluftsliv via att locka ungdomar ut i naturen.
- **NYHET sen 2015, Vinter turer med is kunskap** (Dessutom kan eleven hantera nödsituationer **vid vatten med hjälpredskap under olika årstider. Kunskapskrav under grundskolans år och vinterekologi** för växter och djur. Pimpling.
- Lövsta slott (halva klassen går guidad vandring i slottet och halva klassen får naturupplevelse runt slottet)
- Visualiserings centrum besöket, reningsverket och Eon kan kombineras med EKOTURS aktiviteter efter besöket. Vi kan laga lunch över öppen eld i folkparken samt håva i strömmen m.m.
- Leonardsberg (Hällristningar, is räfflor, fågeltorn, kulturmark, EKO-system tjänster).
- Östergötland runt

Friluftsdag tips och naturutflykter på lovdagarna.

Ont om tid och många elever på skolan?

Använd då EKOTUREN som en station på er skolas friluftsdagar och uppnå många punkter inom FRILUFTSLIV och NO- ämnenas enligt läroplan.

- De skolor som har aktiviteter vid Himelstalunds fältet kan erbjudas en station med Ekoturen. Håva vid kryddträdgården/Femöresbron/Färgargården + tipspromenad (Tema natur/allemansträtt) . (Vid hjälp av en eller flera pedagoger på stationen, så kan vi även erbjuda vattenkemi och mete studera fångsten i mikrolupp).
 - De skolor som har aktiviteter vid Vrinneviskogen/Ensjön kan erbjudas en station med Ekoturen. Vid våtmarken kan vi **Håva** + tipspromenad (**Tema natur/allemansträtt**). (Vid hjälp av en eller flera pedagoger på stationen, så kan vi även erbjuda **vattenkemi** och titta på **fåglar** via kikare och tubkikare samt **studera fångsten i mikrolupp som finns i bussen**). Vid Ensjön kan vi göra samma aktiviteter som vid våtmarken + att vi även kan utnyttja bussens metarutrustning.
 - Liknande aktiviteter som ovan kan även göras på ställen för skolor som har vattendrag i sin omgivning, det kan räcka med en mindre sjö/damm i din närhet. Exempelvis vid Torshag, Pjältån, Svintuna ån, Lillsjön,
 - Om inget vatten finns, så kan Ekoturen erbjuda en **FRILUFTSLIVS** station. Denna station kan göras över allt. Då får man lära sig att göra vattenfilter, använda stormkök, tända eld utan tändstickor och eventuellt göra egen överlevnads käk. 5-kamp tävling m.m
 - Pimpelturer, Grotturer, vandringsturer i exempelvis Fjällmossen, Glotterskogens naturreservat med flera.
 - Kom med egna förslag.
-

Hyra av EKOTUREN ingår upphämtning från er skola, utbildad chaufför och pedagog, specialinredd buss med laborationsbänk, laborationsbord, mikroluppar och material som kan användas utomhus bruk. **Kostnad:**

Heldagstur (max 8 timmar) 2700 kr exl moms (25% moms = 675 kr) summa **3375 kr inkl moms**

Halvdagstur (max 4 timmar) 2300 kr exkl moms (25% moms = 575 kr) summa **2875 kr inkl moms**

Östergötland runt (max 8 tim) 4500 kr exl moms (25% moms = 1125 kr), summa **5625 kr inkl moms.**

Ring eller skriv till mig för mer information: e-post: anette@ekoturen.se telefon: 0702862206.

Välkommen UT önskar Anette på Ekoturen