

QRO nr 5 Maj - 2016

Tillsammans med Radiomuseet kommer vi att anordna 2 st kurser

Det blir en licenskurs för radioamatörer samt en grundkurs hur du kan använda enkortsdatorn Arduino. Det finns säkert ideer du kan förverkliga med denna lilla dator.

Kurs för blivande Radioamatörer.

Under cirka tio kvällar under hösten kommer vi att genomföra en kurs för erhållande av amatörradiocertifikat. Kursen avslutas med examination enligt de nya examinationsreglerna.

Kursens uppläggning är att deltagarna får en "läxa" att läsa på inför kommande kväll och sedan diskuterar man i gruppen och med kursledaren det som man har läst.

Kursen fordrar stort engagemang från deltagarna.

Vi kommer att använda Sveriges Sändareamatörers kurspaket.

Studiecirkel om enkortsdatorn Arduino.

Med Arduinodatorn kan du bygga styrkretsar där största delen av logiken kommer att ligga i ett program och en mindre del i hårdvaran.

Studiecirkeln vänder sig till deltagare som inte redan har börjat laborera med Arduino, alltså en grundkurs. Vi planerar sex till åtta studiekvällar under hösten.

De första kvällarna bekantar vi oss med Arduinos hård- och mjukvara, och resterande kvällar så bygger och programmerar vi några exempelkretsar.

När du anmält dig till kursen kommer du att få en lista på delar och kursbok som du måste skaffa innan kursen. Du kan köpa allting exempelvis på Kjell och Co eller Electrokit, eller beställa satsen från Kina.

Vi rekommenderar att du har med en laptop som vi kan installera programspråket IDE med tillhörande kompilator på. Saknar du en egen laptop skall vi försöka para ihop dej med någon som hardator.

Efter genomgången studiecirkel skall du ha så god kunskap att du på egen hand skall kunna bygga styrkretsar för temperatur, ljus, motorer och LCD-displayer.

Är du intresserad, eller känner du någon som kan vara intresserad, hör då av dig på mail till odenback@telia.com eller kurser@radiomuseet.se och meddela ditt PRELIMINÄRA intresse.

Du gör alltså inte en kursanmälan, men du ger oss en uppfattning om hur stort intresset kan vara.

Radiomuseet/ Lennart Nilsson

Planering av kurser inför hösten pågår

Förutom ovanstående kommer det att fi nnas information på hemsidorna www.sk6ag.org och www.radiomuseet.se om dessa kurser.

Så berätta för vänner och bekanta vad som kommer att hända under hösten och var det fi nns information att hämta..