

Kursplan för båtbyggerlinjen på Litorina folkhögskola

Båtbyggerlinjen är en treårig CSN-berättigad utbildning som innefattar praktiska hantverksmässiga moment såväl som teoretiska moment som hör till båtbyggaryrket, hav och sjöfart. De teoretiska lektionerna genomförs i hög grad på Litorina folkhögskola i Gullberna park under en veckodag och övrig undervisning, praktisk tillämpning och rent båtbyggeri sker i våra lokaler på Stumholmen i Karlskrona under övriga veckodagar.

Under den första terminen ges grundläggande kunskaper i båtbyggnad, användning av snickerimaskiner och handverktyg, träkunskap, ytbehandling och övrig materiallära som hör båtbyggeri till. Resultatet av termin ett blir en personlig verktyglåda samt en enklare flatbottnad eka som färdigställs med hjälp av lärarledd handledning.

Under de följande 5 terminerna genomförs, vid sidan om de teoretiska studierna och gemensamma genomgångar, ett mer självständigt projekt, t.ex. renovering av en allmogebåt eller byggande av en ny båt med utgångspunkt från en ritning. I detta projekt ingår också materialval, kostnads kalkyl, uppställning av stapelbädd/mallar, ytbehandling samt tillverkning av åror/rigg och dokumentation av projektet.

Utbildningsmål och syfte

Övergripande mål för båtbyggerlinjen vid Litorina folkhögskola är att:

1. Upprätthålla traditionen att hantverksmässigt bygga mindre allmogebåtar samt vara en aktiv del av Karlskrona Världsarv och det immateriella kulturella världsarvet som klinkbyggnadstekniken vid båtbyggerlinjen är en del av.
2. Ge deltagarna kunskaper och färdigheter i träbåtsbyggnad så att dessa efter avslutad utbildning kan arbeta vid båtvarv /liknande verksamhet för att där utvecklas vidare.
3. Ge deltagarna möjligheter till personlig utveckling, t.ex. genom:
 - deltagande i temadagar och föreläsningar vid Litorina folkhögskola
 - studieresor och studiebesök med fokus på Östersjöregionen.
 - samarbeten med andra kursdeltagare från Litorina folkhögskola och därigenom också få ökad förståelse för människor från andra kulturer.
 - möjligheter till personliga anpassningar och val av eget båtprojekt.

Östersjökunskap

Litorinas profilämne är Östersjökunskap i alla kurser och finns också med som särskilt ämne i våra scheman. Som båtbyggare kommer du under en lektion i veckan få teoretisk undervisning i olika aspekter på ämnet. Östersjökunskapen finns också integrerad i andra lektioner – teoretiskt i andra ämnen som du läser under dagen när du har lektioner på Litorina, Gullberna och praktiskt under ditt arbete på båtbyggerlinjen på Stumholmen under övriga dagar och under studieresor.

Som ett led i Östersjökunskapen erbjuds också deltagarna på Båtbyggerlinjen att följa med på den årliga studieresan till något av våra profilländer runt Östersjön. Denna resan bekostas av deltagarna själva och leds av lärare på Litorina Folkhögskola. Båtbyggerlinjens deltagare och ledning organiserar också en egen studieresa till ett båtbyggerrelaterat resmål i Sverige eller annat Östersjöprofilland. Samma villkor gäller som för Litorinas årliga allmänna studieresa.

Läsårstider och schemalagd undervisning

Terminslängden är vanligtvis 18 veckor för höstterminen och 22 veckor för vårterminen. Studierna sker på heltid och skolan är öppen mellan 08.00-16.00. Schemalagd undervisning sker med minst 20 timmar/vecka och lektionerna ligger vanligtvis mellan 08.30-16.00. På fredagar slutar sista lektionen 12.00.

Värderingar, arbetsformer och innehåll

Båtbyggerlinjen liksom all annan verksamhet vid Litorina folkhögskola ska genomsyras av att vara demokratisk, internationell och socialpedagogisk. Nedan beskrivs mer konkret vad det kan innebära för dig som deltagare.

Demokratisk

Litorina som skola och båtbyggerlinjen som kurs ska vara demokratisk och präglas av demokratiskt beteende. Under kursen ska kunskaper om demokratins historia och värderingar förmedlas till dig som kursdeltagare och skolan arbetar för människors lika värde och jämställdhet. Skolan arbetar medvetet och aktivt för att medverka till att befästa och utveckla demokratins idéer främst tillsammans med demokratier i Östersjöområdet och du som kursdeltagare är en självklar del i detta arbete. Regelbundna kursråd och personliga samtal med ledning och lärare är en möjlighet att påverka skolans vardag och innehåll.

Internationell

Som skola ska Litorina vara internationell och förmedla internationella referensramar. I samtliga kurser på skolan ingår studier i Östersjöfrågor. I undervisningen ska kunskaper och förhållanden som påverkas av EU-medlemskapet, det geopolitiska läget och de globala målen för 2030 förmedlas. Skolan ska också vara öppen för att delta i olika projekt inom skolans profilområden och i detta involveras du som kursdeltagare i den mån det är möjligt.

Som deltagare kommer du på olika sätt att arbeta med kulturfrågor inom skolans profilområden och genom det arbetet lära dig att bejaka respekt för andras kulturarv. Som deltagare kommer du att möta deltagare från olika länder/kulturer i skolans verksamhet och integrering mellan olika kurser och olika bakgrunder är en viktig del av hur vi arbetar.

På Litorinas samtliga kurser och i lokalerna är det svenska språket vårt gemensamma språk.

Socialpedagogisk

Att Litorina är socialpedagogisk innebär att skolan har ett individuellt bemötande av varje deltagare och bryr sig om hela människan. Det innebär även att undervisningen många gånger bedrivs på ett ämnesintegrerat sätt såsom nämnts med tex. temaarbete men även gemensamma projekt över ämnesgränser.

Som deltagare får du hjälp med att öka ditt självförtroende och egenvärde och ges optimala möjligheter till personlig utveckling. De arbetssätt som används under kursen syftar till att främja gott samarbete mellan individer och grupper och skolan verkar även för hög kunskapsinhämtning och stimulerar dig som deltagare till delaktighet och engagemang.

Antagningsprinciper och antagningsprocess

För att antas till Litorina folkhögskolas långa kurser krävs att den som söker fyller minst 18 år under året. I vissa fall kan undantag göras. Alla sökande ska fylla i en ansökan samt bifoga de dokument som anges där och även skriva ett personligt brev. Den som söker till Litorina kan också kallas till en personlig intervju.

Inför varje termin måste alla lämna in en ansökan, även de som redan studerar på skolan. Ansökan ska vara inlämnad senast 1 maj/1 december. De som inte uppfyllt närvarokravet på 80% vid tidigare studier placeras automatiskt på reservlista och antas endast i mån av plats efter samtal. Antagning sker genom personligt brev/mail som skickas till deltagaren där Litorina folkhögskola bekräftar kursplatsen. Deltagaren bekräftar sin plats genom att betala in terminsavgiften. Denna avgift måste vara betald före terminsstart.

Övrigt om finansiering och kostnader

Undervisning enligt statsbidragsregler vid Litorina folkhögskola är avgiftsfri men varje termin tas en avgift ut som täcker försäkring, programlicenser, till viss del papperskopior, materialkostnader samt vissa studiebesök, teaterbesök, konserter och utflykter. Fika/mat vid julfirande, Litorinadagen, skolavslutning + andra högtidlighållanden täcks av terminsavgiften.

Terminskostnaden är 5000 kronor. Terminsavgiften sätts in efter att ni fått antagningsbeskedet (med aktuellt bankgironummer). Ange "Båtbyggerlinjen" på betalningen

Du kan finansiera studierna på olika sätt, t.ex. genom CSN. Det är också möjligt i vissa fall att läsa kursen med stöd genom Utbildningskontraktet. Kontakta din handläggare på Arbetsförmedlingen.

Du kan även läsa kursen med Studiestartsstöd. Kontakta studievägledaren i din kommun.

Kursen är CSN-berättigad, kontakta CSN för studiebidrag och studielån ifall det är aktuellt i ditt fall.

Kursinnehåll

Avvikelser från de listade punkterna gällande terminsplacering kan förekomma. Detta beror bl.a. på att vi har löpande antagning och att vissa moment bara tas upp i helklass. Vissa moment tas upp årligen av nämnd anledning och som repetition

Kursinnehåll termin 1-2, basinnehåll. På föreläsningar och enstaka lektioner tillkommer även annat.

- Grundläggande kunskaper för byggande av enklare bruksbåtar.
- Användande av maskiner och handverktyg.
- Tydning och användning av båtritningar. Skala och enhetsomvandling.
- Träkunskap, materialval, och praktisk användning av olika träslag.
- Grundläggande fysik och matematik för båtfolk – densitet, Arkimedes princip.
- Beräkningar för kostnader och åtgång av material.

- Grundläggande om ytbehandling, limning och övriga kemikalier som används inom träbåtsbygge.
- Arbetsskydd, hälsorisker och förebyggande arbete.
- Den blekingska träbåtsbyggtraditionen.
- UNESCOs konvention om det immateriella kulturarvet samt klinkbyggnadsteknikens historia
- Navigation - baskunskaper
- Östersjökunskap - Östersjöländerna, deras geografi och landstypiska båtbyggnadstraditioner.
- Knopkunskap
- HLR (hjärt- och lungräddning) samt brandkunskap, utrymning och handhavande av släckutrustning.
- Bygge av verktygslåda med både klink- och kravellteknik.
- Bygge av enkel flateka.
- Båtkunskap – Grundläggande kunskaper t.ex. olika båttyper, deras egenskaper och användningsområden, byggmaterial och stabilitet m.m.
- Baskunskaper - segelteori

Kursinnehåll termin 3-4, basinnehåll. På föreläsningar och enstaka lektioner tillkommer även annat.

- Eget renoverings- eller nybyggnadsprojekt av båt av allmogetyp. Uppstart för detta projekt påbörjas under termin 2
- Underhåll av äldre träbåtar.
- Östersjökunskap - natur och miljö i Östersjön.
- Östersjökunskap - handel, historia och samhälle.

Kursinnehåll termin 5-6, basinnehåll. På föreläsningar och enstaka lektioner tillkommer även annat.

- Fortsättning och färdigställande av det egna renoverings- eller nybyggnadsprojektet.
- Handledning av förstaårselever (med tillgång till egen handledning av lärare).
- Genomförande av enklare lektion för förstaårselever (med tillgång till egen handledning av lärare) samt genomförande av lektioner (för övriga deltagare) efter egna kunskaper och förmågor.
- Östersjökunskap/naturkunskap - väder, väderprognoser och tydning av väderfenomen m.m.