

八戸市視聴覚センター・児童科学館

星のソムリエ講座

星空・宇宙の楽しみ方を知り、
多くの人と楽しみを共有する

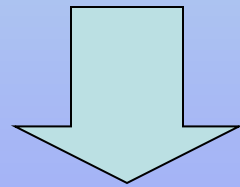
「星のソムリエ」になろう！！

星のソムリエって何???

正式名称: 星空案内人

星空や宇宙など天文に関する楽しみ方を教えてくれる

「星空案内人」の愛称



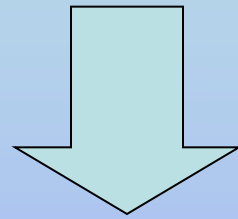
「星のソムリエ」

山形大学が発祥 → 全国的に開催

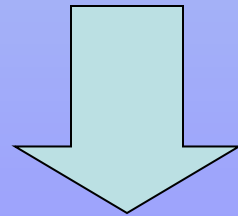
八戸での開催は8年目(2013年～)、2020年～2022年は中止

星のソムリエになるには??

講座で勉強したり、星空観察の実技練習を行う



決められた科目の単位認定を取得



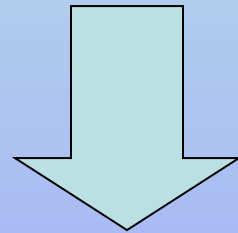
「星のソムリエ」の資格を取得

星のソムリエ資格の特徴は？

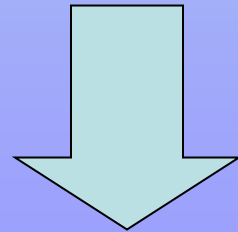
天文学の知識

望遠鏡操作技術

星座物語・神話など文化に関する知識



星空案内に必要な知識と技術を認定



星空案内人資格認定制度

資格を活かせる場所は??

学 校 公 民 館
天文愛好会 科学館



星空観測会

ボランティアスタッフ

星のソムリエ講座

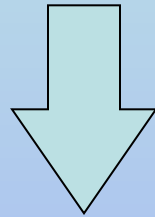
講座日程(2023年度)

①	2023年6月18日(日)	「さあ、はじめよう」	講義／ 必須
②	2023年7月2日(日)※ 2023年7月9日(日)※	「星座を見つけよう」	実技／選択
③	2023年7月16日(日)	「望遠鏡のしくみ」	講義／ 必須
④	2023年8月20日(日) 2023年8月27日(日) 2023年9月3日(日)(計3回)※	「望遠鏡を使ってみよう」 (受講日)	実技／選択
④	2023年9月10日(日) 2023年9月17日(日) 2023年9月24日(日)(計3回)	「望遠鏡を使ってみよう」 (練習日)	実技／希望者
⑤	2023年10月15日(日) 2023年10月22日(日)(計2回)	「星空の文化に親しむ」	講義／選択
⑥	2023年11月5日(日)	「宇宙はどんな世界」	講義／選択
⑦	2023年11月19日(日)※	「星空案内の実際」	実技／ 必須
	2023年12月10日(日)	閉講式・星のソムリエ認定式	該当者

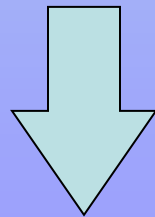
※試験日・練習日が別日で必要となります

講座日程に関する注意事項

講座の開催日程に全て出席すれば単位取得できるわけではない



実技科目の場合、試験前の練習日、
試験日が別日で必要になります。



試験官と各自日程調整をして頂くこととなります

単位取得について（講義）

受講

講義 → レポート → 合格

レポートは自宅で記述
テキストやネットで調べてもOK
不合格でも再提出が可能

↓
単位取得

単位取得について（実技）

受講


実技 → テスト → 合格


テストの前に練習も可能です
但し、同日に練習とテストは不可です

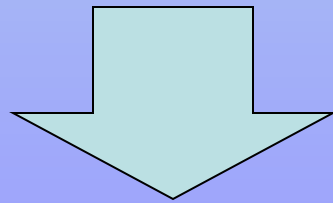
↓

単位取得

「星のソムリエ」資格取得条件

必須科目  単位取得

選択科目
(3つ以上)  単位取得



資格取得

「星のソムリエ」資格取得条件

	講義名	講義種別	星空案内人
必須	「さあ、はじめよう」	講義科目	全て単位取得 【単位取得条件】 ・提出レポートに合格 ・実技試験に合格
	「望遠鏡のしくみ」	講義科目	
	「星空案内の実際」	実技科目	
選択	「望遠鏡を使ってみよう」	実技科目	3科目以上単位取得 【単位取得条件】 ・提出レポートに合格 ・実技試験に合格
	「星座をみつけよう」	実技科目	
	「宇宙はどんな世界」	講義科目	
	「星空の文化に親しむ」	講義科目	

「準星のソムリエ」資格取得条件

「さあ、はじめよう」

「望遠鏡のしくみ」



単位取得

「星空案内の実際」

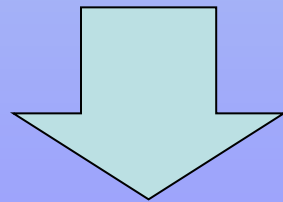


受講のみ(単位取得なし)

選択科目(3つ以上)



受講のみ(単位取得なし)



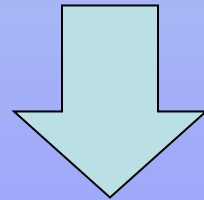
資格取得

「準星のソムリエ」資格取得条件

	講義名	講義種別	準案内人
必須	「さあ、はじめよう」	講義科目	全て単位取得 【単位取得条件】 提出レポートに合格
	「望遠鏡のしくみ」	講義科目	
	「星空案内の実際」	実技科目	受講のみ 実技試験なし
選択	「望遠鏡を使ってみよう」	実技科目	3科目以上受講 ・レポート提出なし ・実技試験なし
	「星座をみつけよう」	実技科目	
	「宇宙はどんな世界」	講義科目	
	「星空の文化に親しむ」	講義科目	

必修科目の補講について


必修科目は最低でも講義に出席しないと
「星のソムリエ」「準星のソムリエ」
の資格が取得できません。




どうしても講座に出席できない方向けに補講を予定しています。

2年間は資格取得のチャンス

今年度申し込んだ方は、来年度も受講資格があります

準ソムリエ資格取得  星のソムリエ資格取得に挑戦

受講・単位不足  受講・単位取得

※2年目は受講料はかかりません

OK

資料はホームページからダウンロード可能です

児童科学館のホームページ

<http://www.kagakukan-8.com/club/sommelier/>

八戸市視聴覚センター
児童科学館

サイト内検索

利用案内 プラネタリウム イベント KIDS工房 クラブ・講座

星のソムリエ講座

TOP > クラブ・講座 > 星のソムリエ講座

対象	一般市民
定員	40名
受講料	8,000円 (テキスト代等)

5月19日に4,000円、9月1日に4,000円を徴収させていただきます。キャンセルや欠席での返金はできかねますのでご了承ください。

続きはWebで・・・