

## 日時・会場と講座内容

### 11月2日(土) 三重県環境学習情報センター(四日市市桜町3684-11)

- ①講義「さあ、はじめよう」 13:00~15:15 【必須科目】  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター) 内容:星空観察に関する基礎知識を学びます。また、宇宙と地球環境の関連についても学びます
- ②講義「望遠鏡のしくみ」 15:30~17:30 【必須科目】  
講師:松本敏也氏(テレスコープセンターアイベル) 内容:天体望遠鏡の原理と構造を学びます
- I「交流会」 17:30~19:00 【自由参加】 交流会の後、みえ星空環境案内人による星空観望会(希望者のみ・悪天候中止)

### 11月16日(土)か11月23日(土・祝) 鈴鹿峠自然の家・天文台童夢(亀山市関町沓掛123)

- ③実技「望遠鏡を使ってみよう」 15:00~17:30 【選択科目】  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター)、瀧本麻須美氏(坂下星見の会)、地元天文サークルメンバー  
内容:望遠鏡の操作や観察に関する基礎技能を習得します(悪天候の場合は室内で行います)
- ④実技「星座を見つけよう」 18:30~21:00 【選択科目】\*晴れている場合、天文台「童夢」を使った星空観望会に参加します  
講師:水谷雅寛、地元天文サークルメンバー 内容:肉眼による観察に関する基礎技能を習得します(悪天候の場合は室内で行います)

### 11月30日(土) 三重県環境学習情報センター(四日市市桜町3684-11)

- ⑤講義「星空の文化に親しむ」 10:00~12:00 【選択科目】  
講師:服部完治氏(名古屋市科学館) 内容:星空や宇宙に関する文化的背景を学びます
- ⑥講義「宇宙はどんな世界」 13:00~15:00 【選択科目】  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター) 内容:天文学、宇宙物理学に関する基礎知識を学びます
- ⑦講義「光害を知ろう」 15:30~17:30 【独自科目】\*  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター) 内容:夜空を明るくする環境問題である光害に関する知識を学びます

### 12月14日(土) 三重県環境学習情報センター(四日市市桜町3684-11)

- ⑧実技「プラネタリウムを使ってみよう」 15:00~16:30 【自由科目】  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター)、瀧本麻須美氏(坂下星見の会) 内容:移動式プラネタリウムを使って解説できる技能を習得します
- ⑨実技「星空案内の実際」 17:00~19:00 【必須科目】  
講師:水谷雅寛(三重県環境学習情報センター)、地元天文サークルメンバー 内容:普及・教育活動の実践的技能を習得します
- II「星空観望会」 19:00~20:30 【自由参加】 みえ星空環境案内人による星空観望会(希望者のみ・悪天候中止)

\*案内人認定式\* 12月22日(日) 四日市市内(場所未定)

- ①スキルアップ特別講座(一般参加可能・無料) ②「みえ星空環境案内人」「準星空案内人」認定式

### 【星空案内人®資格取得について】

この講座では、「準星空案内人」を養成します。上記、必須科目3科目と、選択科目のうち3科目以上に出席し、単位認定レポート提出をすることにより、「準星空案内人」の「認定書」が交付されます。その後、実践を通して、「星空案内人」の資格を取得できます。

### 【みえ星空環境案内人資格取得について】(三重県環境学習情報センター独自の取り組み)

「準星空案内人」の資格取得要件を満たした上、独自科目「光害を知ろう」(\*)に出席し、単位認定レポート提出することにより、三重県環境学習情報センターから「みえ星空環境案内人」の「認定証」が交付されます。なお、独自科目「光害を知ろう」は、必須科目ではありませんが、できる限りご出席ください。