

| *テーマ、講師、会場、実施日については変更する場合があります。                  |                                    |                      |  | 1コマは半日、2コマは午前午後            |                |       | 野外講座の集合場所・時間 (変更する場合があります) |
|--|------------------------------------|----------------------|--|----------------------------|----------------|-------|----------------------------|
|  |                                    |                      |  | WS=ワークショップ                 |                |       |                            |
| 講義番号   | 講義名                                | 講師                   | ご所属等   | コマ数                        | 会場             | 開催形式  |                            |
| <b>I. はじまりの章</b>                                 |                                    |                      |  |                            |                |       |                            |
| 1-1  | 入校式/目的共有ワークショップ                    | 川嶋 直 氏               | (公社)日本環境教育フォーラム 主席研究員 (前理事長)                       | 1                          | 西日暮里           | 屋内WS  |                            |
| 1-2  | 自然体験と環境教育                          | 阿部 治 氏               | (公社)日本環境教育フォーラム理事長<br>立教大学名誉教授/元日本環境教育学会会長         | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| <b>II. 人と自然の関わりや自然体験について学ぶ章</b>                  |                                    |                      |  |                            |                |       |                            |
| 2-1  | 自分の体の中の自然を知っておこう                   | 河原塚 達樹 氏             | (一社)日本クップ協会 代表理事                                   | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 2-2  | <b>new!</b> 日本人と動物・家畜や家畜とのつきあい     | 小宮 輝之 氏              | (公財)東京動物園協会常務理事/(公財)日本鳥類保護連盟代表理事<br>恩師上野動物園・第13代園長 | 2                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 2-3  | 自然保護の歴史と、移り変わってきた目的・目標             | 横山 隆一 氏              | (公財)日本自然保護協会 参与                                    | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 2-4  | 自然を利用する知恵                          | 鹿熊 勲 氏               | 情報工房「緑陰風車」 代表                                      | 2                          | 西日暮里           | 座学+WS |                            |
| 2-5  | 江戸前の海苔づくり産業の変化を学ぶ                  | 五十嵐 麻子 氏             | 大森 海苔のふるさと館 職員                                     | 2                          | 大森海苔のふるさと館     | 座学+WS | 現地10時集合 (京急線・平和島駅から徒歩15分)  |
| 2-6  | 雑木林の保全活動                           | 平井 純子 氏              | 駿河台大学副学長 教授  | 2                          | 飯能市郊外の雑木林      | 野外    | 西武池袋線・飯能駅9:30集合            |
| 2-7  | キャンプの基礎知識 ドラム缶で焼くビザに挑戦             | 野口 透 氏               | 川崎市黒川青少年野外活動センター所長                                 | 2                          | 川崎市麻生区         | 野外    | 小田急多摩線・黒川駅9:40集合           |
| <b>III. 自然や生きものについて学ぶ章</b>                       |                                    |                      |  |                            |                |       |                            |
| 3-1  | 昆虫入門 (昆虫とはどんな生きもの)                 | 橋本健一 氏               | 千葉県立保健医療大学 名誉教授                                    | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 3-2  | 植物入門 (公園で学ぶ植物)                     | 片山 舒康 氏              | 東京学芸大学 名誉教授  | 2                          | 林試の森公園         | 座学+野外 | 現地10時集合 (武蔵小山駅から徒歩5分)      |
| 3-3  | 鳥類入門 (都市公園の野鳥観察)                   | 安西 英明 氏              | (公財)日本野鳥の会 参与                                      | 2                          | 東京港野鳥公園        | 座学+野外 | 現地10時集合 (京浜東北線・大森駅から徒歩20分) |
| 3-4  | 土壌学入門 (土の成り立ち)                     | 松本 聡 氏               | 日本土壌協会会長/東京大学名誉教授                                  | 2                          | トトロの森 (所沢市小手指) | 座学+野外 | 西武池袋線・小手指駅9時40分集合          |
| 3-5  | 地生態学への招待 (地生態学入門)                  | 小泉武栄 氏               | 東京学芸大学名誉教授   | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 3-6  | 気象入門                               | 伊藤みゆき 氏              | 気象予報士/NHKラジオ第1・FM「今日のニュース (土日祝)」気象キャスター            | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 3-7  | 海辺の生き物観察・里海の利用と保全                  | 海野 義明 氏              | 認定NPO法人オーシャンファミリー 元代表理事                            | 2                          | 葉山海岸           | 座学+野外 | 横須賀線・逗子駅9時40分集合            |
| 3-8  | 川の生きもの調べ・子どもに伝える安全な川遊び             | 木村 幸一郎 氏             | ナチュラリスト・東京都鳥獣保護管理員                                 | 2                          | 裏高尾            | 座学+野外 | 中央線・高尾駅9時30分集合             |
| 3-9  | 秋～冬の星空・宇宙のなぞ・天体入門                  | 国司 真 氏               | かわさき宙と緑の科学館「星空ゆうゆう散歩」解説担当<br>日本天文学会会員              | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 3-10   | <b>new!</b> 進化生物学入門「花・鳥・虫のしがらみ進化論」 | 上田 恵介氏               | (公財)日本野鳥の会 会長/立教大学名誉教授                             | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| <b>IV. 東京の自然を通る章</b>                             |                                    |                      |  |                            |                |       |                            |
| 4-1  | 山の歩き方入門                            | 山口 章 氏               | 日本アウトドアジャーナリスト協会 常務理事                              | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| 4-2  | 高尾山登山                              | 山口 章 氏               | 日本アウトドアジャーナリスト協会 常務理事                              | 2                          | 高尾山            | 野外    | 京王線・高尾山口駅9時20分集合           |
| 4-3  | はけの道小金井から野川公園を歩く                   | 川上 典子 氏              | NACS-J自然観察指導員東京連絡会 (NACOT)代表                       | 2                          | 野川公園ほか         | 野外    | 中央線・武蔵小金井駅9時50分集合          |
| 4-4  | 東京の里山保全地域                          | 川上 典子 氏              | NACS-J自然観察指導員東京連絡会 (NACOT)代表                       | 2                          | あきる野市          | 野外    | 五日市線・武蔵増戸駅10時集合            |
| 4-5  | 石神井公園と三宝寺池                         | 川上 典子 氏              | NACS-J自然観察指導員東京連絡会 (NACOT)代表                       | 1                          | 石神井公園          | 野外    | 西武池袋線・石神井公園駅10時集合          |
| 4-6  | 東京の崖を訪ねる (場所は調整中)                  | 小泉 武栄 氏              | 東京学芸大学名誉教授   | 2                          |                | 野外    | 調整中                        |
| <b>V. 環境とSDGsについて考える章 (2024年度実績、3月にテーマ・講師決定)</b> |                                    |                      |  | *ご興味のある講座を各自でオンライン受講 (1-9) |                |       | オンライン                      |
| 5-1  | 気候変動と健康被害リスク                       | 橋爪 真弘 氏              | 東京大学大学院医学系研究科 教授                                   |                            |                |       |                            |
| 5-2  | アプリによる生物多様性の可視化                    | 藤木 庄五郎 氏             | 株式会社バイオーム 代表取締役                                    |                            |                |       |                            |
| 5-3  | 海洋ごみの現状と解決に向けたアクション                | 東 真七水 氏              | 水中ゴミ拾い専門店Dr. blue 代表                               |                            |                |       |                            |
| 5-特  | キリンから考える生き物の不思議                    | 郡司 芽久 氏              | 東洋大学生命科学部生命科学科 助教                                  |                            |                |       |                            |
| 5-4  | 大規模自然災害に備えた生態系減災                   | 一ノ瀬 友博 氏             | 慶應義塾大学環境情報学部 教授・学部長                                |                            |                |       |                            |
| 5-5  | 自治体と協働した地域再生エネルギーによる街づくり           | 竹内 昌義 氏              | 株式会社エネルギーまちづくり社 代表取締役                              |                            |                |       |                            |
| 5-6  | 企業の強みを活かした地域課題の解決                  | 竹内 崇 氏               | ALSOK千葉 取締役/地域支援事業担当                               |                            |                |       |                            |
| 5-7  | 森のめぐみを活かした地域づくり                    | 麻生 翼 氏               | NPO法人 森の生活 代表理事                                    |                            |                |       |                            |
| 5-8  | 生産者・消費者・自然環境すべてに配慮したカカオの製造         | 足立 ころろ 氏             | Dari K株式会社 元インドネシア駐在員                              |                            |                |       |                            |
| 5-9  | エシカルファッションと教育                      | 鎌田 安里紗 氏<br>殿内 ありさ 氏 | モデル/エシカルファッションプランナー<br>お茶の水女子大学附属高校 教諭             |                            |                |       |                            |
| 5-10   | SDGsの基礎講座                          | 星野 智子 氏              | (一社)環境パートナーシップ会議 代表理事                              | 1                          | 西日暮里           | 座学    |                            |
| <b>VI. まとめ 今度はあなたが買ってみよう</b>                     |                                    |                      |  |                            |                |       |                            |
| 6-1  | アクションプランの作り方                       | 川嶋 直 氏               | 日本環境教育フォーラム 主席研究員 (前理事長)                           | 1                          | 西日暮里           | 屋内WS  |                            |
| 6-2  | アクションプラン発表会/修了式                    | 川嶋 直 氏               | 「自然案内プログラム」を企画し、分かちあう                              | 1                          | 西日暮里           | 屋内WS  |                            |