

## 志太榛原ひかり塾（入門編）開催のご案内

日頃より弊センターの実施する各種中小企業支援施策について、多大なる御協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、弊センターは、中小企業の技術的課題と光・電子技術とのマッチングを行える人材の養成を目的として、金融機関や産業支援機関、行政などの職員を対象に、“光”の初歩的な知識や応用に関するワークショップを開催します。

つきましては、志太榛原地区において下記のとおり入門編のワークショップを開催いたしますので、ご案内申し上げます。

なお、同会場において応用編も別途開催予定です。

### 〈開催概要〉

|              |                                                                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 日 時          | 令和4年10月12日（水）13：30～15：00                                                                                        |
| 会 場          | BiViキャン（藤枝市前島1丁目7番10号 BiVi藤枝1階）                                                                                 |
| 対 象          | 金融機関・産業支援機関・大学・研究機関・自治体職員等                                                                                      |
| 募集人数         | 20名                                                                                                             |
| 内 容<br>（予 定） | <ul style="list-style-type: none"><li>・光を知る意義</li><li>・光とその特徴</li><li>・光の応用分野</li><li>・フリートーキング(質疑応答)</li></ul> |

参 加 費 無料

申込方法 次のいずれかによりお申込みください

(1) 申込サイト：<https://www.hai.or.jp/pvc/event/event20221012>

(2) E-mail：photonvc@hai.or.jp（別紙申込用紙にご記入の上送信願います）

(3) FAX：053-471-2113（ // ）

申込締切 令和4年10月1日（月）

そ の 他 以下について予めご了承願います。

- ・応募多数の場合は参加者の調整をさせていただきます。
- ・講義内容は見直し等により更新する場合があります。

お問合せ先 公益財団法人 浜松地域イノベーション推進機構 フォトンバレーセンター  
TEL：053-471-2111 FAX：053-471-2113  
E-Mail：photonvc@hai.or.jp

FAX:053-471-2113 E-mail:photonvc@hai.or.jp

2022.10.12開催

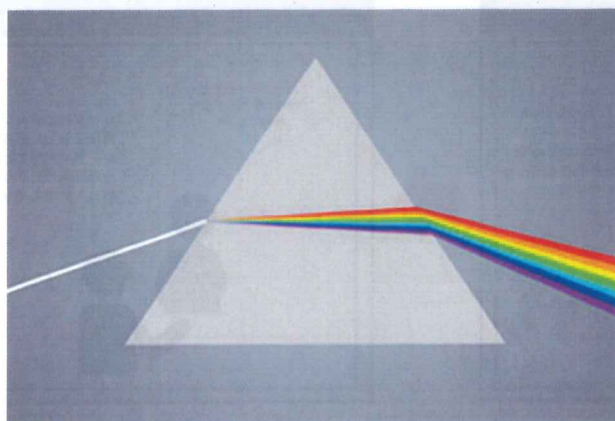
志太榛原ひかり塾（入門編） 参加申込用紙

|     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|
| 団体名 |  |     |  |
| 住 所 |  |     |  |
| TEL |  | FAX |  |

|    | 所 属 | 職名 | 氏 名 | E-mailアドレス |
|----|-----|----|-----|------------|
| 1  |     |    |     |            |
| 2  |     |    |     |            |
| 3  |     |    |     |            |
| 4  |     |    |     |            |
| 5  |     |    |     |            |
| 6  |     |    |     |            |
| 7  |     |    |     |            |
| 8  |     |    |     |            |
| 9  |     |    |     |            |
| 10 |     |    |     |            |
| 11 |     |    |     |            |
| 12 |     |    |     |            |
| 13 |     |    |     |            |
| 14 |     |    |     |            |
| 15 |     |    |     |            |
| 16 |     |    |     |            |
| 17 |     |    |     |            |
| 18 |     |    |     |            |
| 19 |     |    |     |            |
| 20 |     |    |     |            |

# ひかり塾

～文系人材を対象とした光技術マッチングワークショップ～



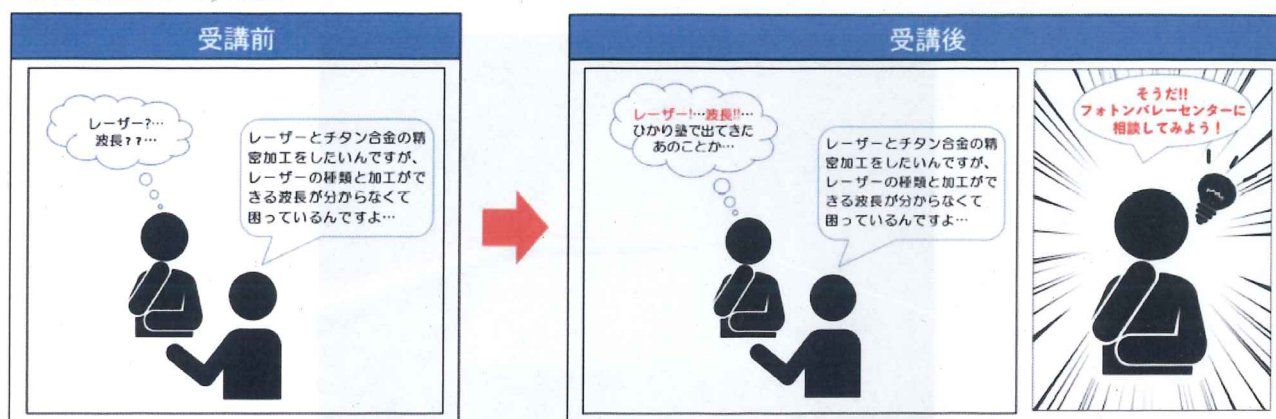
PHOTON  
VALLEY



- ・ 光・電子技術はあらゆる産業を支える技術であり、新たな技術革新、既存事業の高度化に不可欠な要素技術として位置づけられております。
- ・ フォトンバレーセンターは、中小企業の技術的課題と光・電子技術とのマッチングを行える人材の養成を目的として、金融機関や商工団体、行政などの職員を対象に、“光”の初歩的な知識や応用に関するワークショップを開催します。
- ・ 暮らしや社会での光の活用事例を学ぶ入門編と、光の性質やその特徴を活かした課題解決事例を学ぶ応用編の2回シリーズで開催します。



客先でお困りごとを聞いて…



### 〈ひかり塾実施概要案〉

|       | 入門編                                                                                                                | 応用編                                                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 時期・回数 | 2022年5月～2023年1月・1回/月程度                                                                                             | 2022年6月～2023年2月・1回/月程度                                                                                                 |
| 会場等   | 県内各地域（受講団体の会議室など）                                                                                                  | 県内各地域（受講団体の会議室など）                                                                                                      |
| 受講形式  | 会場集合（原則）                                                                                                           | 会場集合                                                                                                                   |
| 講師    | フォトンバレーセンターCD                                                                                                      | フォトンバレーセンターCD                                                                                                          |
| 講義内容  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 光を知る意義</li> <li>・ 光とその特徴</li> <li>・ 光の応用分野</li> <li>・ フリートーキング</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 相談から支援まで</li> <li>・ 身近な光の性質</li> <li>・ 相談と解決事例</li> <li>・ フリートーキング</li> </ul> |
| 受講時間  | 90分（説明時間：60分 質疑応答：30分）                                                                                             | 120分（説明時間：90分 質疑応答：30分）                                                                                                |
| 受講対象  | 金融機関・産業支援機関・大学・研究機関・行政                                                                                             | 金融機関・産業支援機関・大学・研究機関・行政                                                                                                 |
| 受講料   | 無料                                                                                                                 | 無料                                                                                                                     |
| 受講人数  | 30名（上限）                                                                                                            | 30名（上限）                                                                                                                |

※講義内容は見直し等により随時更新します

# ひかり塾 入門編

テーマ  
1

## 光を知る意義

講師 フォトンバレーセンター コーディネーター

概要 県内中小企業の悩みごとを解決することは、皆さまをはじめ関係機関のメリットになります。ひかり塾を受講することにより、客先企業との話題の中から「この悩みは光で解決できるかもしれない？」という気付きが生まれます。

テーマ  
2

## 光とその特徴

講師 フォトンバレーセンター コーディネーター

概要 太陽光にはたくさんの色が含まれていることや光の色と物の色との違いを学びます。また、身近に感じる自然現象から光の特徴を理解し、さらに人の目には見えない光についてその特徴と応用を学びます。

テーマ  
3

## 光の応用分野

講師 フォトンバレーセンター コーディネーター

概要 光の広範な応用分野を俯瞰したのち、代表的（くるま、食品、健康・医療、ものづくりなど）な利用事例を紹介します。光技術があらゆる産業の共通基盤技術であることやその有用性・有効性を学びます。





# ひかり塾 応用編

## テーマ 1 相談から支援まで

**講師** フォトンバレーセンター コーディネーター

**概要** 悩みごとをフォトンバレーセンターにつなぐ方法や支援にいたるまでのフローを解説します。悩みごとをつなぐことにより企業のみならず相談者にもメリットが生まれます。また、A-SAP などの主要な支援事業も紹介します。

## テーマ 2 身近な光の性質

**講師** フォトンバレーセンター コーディネーター

**概要** 身近な現象を例にとり簡単な実験をとおして光の性質を理解します。X線から電波までの光のなかま、反射、吸収、透過などの光のふるまい、速さ、波長、偏光といった光を表す要素、などについてやさしく解説します。

## テーマ 3 相談と解決事例

**講師** フォトンバレーセンター コーディネーター

**概要** フォトンバレーセンターへ寄せられた悩みごと相談の中から、光技術を活用して解決した事例を紹介します。また相談の受付から対応のプロセス、光のどのような特徴をどのように活かしたかなどについて解説します。

お問い合わせ先

〒432-8561 静岡県浜松市中区城北三丁目 5-1 静岡大学浜松キャンパス内  
イノベーション社会連携推進機構 204 号室  
公益財団法人 浜松地域イノベーション推進機構フォトンバレーセンター  
TEL:053-471-2111 FAX:053-471-2113 E-mail:photonvc@hai.or.jp