

新卒・中途採用社員育成短期集中講座

# E&Gアカデミー スタートアップコース

厚生労働省  
人材開発支  
援助成金 対象講座

講座費用の  
約 **45%助成**

## 選べる2つのコース

**2 WEEKコース** 授業日数10日・50時間

**4 WEEKコース** 授業日数20日・100時間

## エクステリア業界未経験者のためのコース

### 3つの特徴



現役の一流講師陣による  
わかりやすい指導

第一線で活躍するプロフェッショナル  
デザイナー・プランナーが未経験者に  
わかりやすい指導を直接受講できる



短期間で集中して  
スキル習得

短期間（2週間）でエクステリア設計・  
施工における基礎を習得できる



どこでも学べる  
オンライン開催

オンラインでの開催によって  
全国どこでも受講可能

# スタートアップコース講座概要

## 2WEEKコース ※実質授業10日／50時間

### 〈コース概要〉

エクステリア従事者における役割・使命の理解、設計・施工に関わる最低限の知識の習得  
材料（一部植栽あり）・設計／デザイン・施工・積算・ラフスケッチ（平面図）

### 〈受講費用〉

15万円（税別）／1名

受講費用に含まれる提供物：E&Gアカデミーテキスト・講師別授業使用資料

※人材開発支援助成金活用で実質負担 82,500円（税込）／1名

厚労省への人材開発支援助成金活用申請は受講初日の1ヶ月前まで

## 4WEEKコース ※実質授業20日／100時間

### 〈コース概要〉

2WEEKコースの内容＋2週間の学びでより実用的な設計や構造・建築に関わる基礎知識の習得と、理解度の確認として課題制作を行い講師からの講評を受けます。

構造・正しい製図・植栽・EX照明計画・EX建築知識（雨水・汚水・室外機等）  
・ガーデンデザイン（ウッドデッキ、パーゴラなど）・課題図面（発表・講評）

### 〈受講費用〉

30万円（税別）／1名

受講費用に含まれる提供物：E&Gアカデミーテキスト・講師別授業使用資料  
2WEEKコースとの合間期間の復習予習としてのeラーニング

※人材開発支援助成金活用で実質負担 165,000円（税込）／1名

厚労省への人材開発支援助成金活用申請は受講初日の1ヶ月前まで

## 人材開発支援助成金支給までの手順

申請に必要なカリキュラムや  
日程表をご提供します

申請書類に押印や署名が必要な  
場合はご対応いたします



初回受講日の1ヶ月前まで

修了後2ヶ月以内に申請

人材開発支援助成金  
詳細については  
コチラ



# SCHEDULE / CURRICULUM

スケジュール / カリキュラム

## スタートアップコース（2WEEK・4WEEK）

授業時間 / AM:10:00～12:30 PM:13:30～16:00（お昼休憩12:30～13:30）

| 回数 | AM（10：00～12：30）<br>授業内容                                                      | PM（13：30～16：00）<br>授業内容                                |
|----|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1  | エクステリア設計の面白さと社会的使命                                                           | ラフスケッチ／フリーハンドの練習                                       |
| 2  | エクステリア材料の基本／良く使われている材料                                                       | 良く使われている材料                                             |
| 3  | エクステリア・ガーデンにおける植栽の役割／シンボルツリーの考え方／植栽に必要な基礎知識／植栽についての学習方法／エクステリア・ガーデン植物の最新トレンド | 植栽の具体的配置方法／「用」と「景」について／植物が入ることで景観が変化する具体例／植栽配置のキーワード解説 |
| 4  | 平面イメージスケッチの描き方                                                               | ラフ平面図の着色                                               |
| 5  | 工程管理／主な作業の流れ（工事の順序）／工事の種類／工事に使用する機械                                          | 工程表の作成／各工事の施工（用語説明と工事内容）                               |
| 6  | 積算の基本（つるかめ算・算数のおさらい）／原価・粗利額・粗利率／練習問題                                         | 見積項目・専門用語解説／部位の拾い出し（土量・ブロック・フェンス・レンガ・タイル等）             |
| 7  | 各工事の施工（用語説明と工事内容）                                                            | 各工事の施工（用語説明と工事内容）                                      |
| 8  | 積算課題／図面を理解・三次元の数量の拾い方                                                        | 見積データの入力／回答・解説                                         |
| 9  | ゾーニング計画／駐車場の計画／門まわりの計画                                                       | アプローチの計画／階段とスロープの計画／玄関ポーチの考え方／ガーデンの計画                  |
| 10 | 簡単なプランニング演習                                                                  | ゾーニング図から平面図の作成                                         |

## スタートアップコース（4WEEKのみ）

授業時間 / AM:10:00～12:30 PM:13:30～16:00（お昼休憩12:30～13:30）

| 回数 | AM（10：00～12：30）<br>授業内容                                                                         | PM（13：30～16：00）<br>授業内容                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | 製図用具の使い方                                                                                        | エクステリア添景の描き方                                                                      |
| 12 | エクステリア・ガーデン植物の最新トレンドその2／注意が必要な樹木について／カラーリーフの効果的な使い方／和風洋風イメージについて／寒冷地について／在来種・実生について             | 植栽配置の手順の解説／改修などの具体的プラン解説／樹木を植えていい場所、避ける場所／植栽配置の上級テクニック／近隣の緑を利用した簡単な「借景」技法／間の意識の解説 |
| 13 | ガーデンデザイン概論／庭と人の生活（歴史、意味）／庭と法律（敷地、境界、建蔽率）／庭と建物（方位、設備、出入、昇降）／庭のなりたち（ゾーニング、中間領域）                   | 庭を構成するもの（材料、部材、仕掛け）／庭と植物（造園の分類、効果）／実例解説（講師施工例紹介等）／確認テスト                           |
| 14 | 平面図のトレース                                                                                        | 立面図のトレース                                                                          |
| 15 | 構造1.予備知識-1（構造、積算に不可欠な断面図）<br>・予備知識-2（鉄筋コンクリートについて）<br>／構造2-1.組構造の塀                              | 構造2-2.補強コンクリートブロック造の塀                                                             |
| 16 | 様々なデザインテイストに対応する具体的植栽例／日照、乾湿、潮風、寒暖など植物の適性解説／戸建から建売住宅群、集合住宅の植栽デザイン変化                             | 屋上庭園について／屋上緑化の留意点／ウッドデッキ、プランターを用いた屋上緑化の具体例／屋上緑化のトレンドと問題点                          |
| 17 | ガーデンデザイン演習（簡易プランニング）／敷地を読み解く／設備を読み解く／フリーハンドラインの練習／ゾーニング                                         | プランニング開始／プラン結果講評                                                                  |
| 18 | 構造2-3.RC造の塀と型枠状ブロック積の塀／<br>構造3-1.コンクリートを使わない床（砂利敷とインターロッキング）／<br>構造3-2.土間コンクリートの床（歩行用、住宅の駐車場用床） | 構造-4-1.階段基本形（コンクリート造の階段）／<br>4-2.様々な仕上げのコンクリート階段／<br>4-3.コンクリート造以外の階段             |
| 19 | 「エクステリア照明」とは、その「役割」とはどういったものかの解説／照明を考えるための基礎知識と基礎用語解説／照明器具の名称と用途の解説                             | 「照明計画とは」の解説／サンプルプランを用いたエクステリア照明の役割とは何かの解説／効果をどのように図面表記するかの解説                      |
| 20 | 1．建築設計図の読み方／2．建築設計から組み立てるエクステリア計画                                                               | 3．建築法規の概要／<br>4．建築設備の概要                                                           |

# E & G アカデミー講師陣

## 美しい日本の街並みを次の世代に繋ぎたい



### 校長／古橋 宜昌

有限会社エクスプランニング 代表取締役  
一級建築士・一級造園施工管理技士・一級土木施工管理技士・  
一般社団法人 日本エクステリア設計協会(JEXA)会長

美しい街並みは家だけでは成り立ちません。  
連続する美しいエクステリアがあって初めて美しい街並みとなります。  
しかし、この美しいエクステリアを専門に提案出来る専門家がまだまだ我が国には不足しているのです。  
このままでは日本人として誇れる街並みが消滅してしまいかねないという危機感をもって、経験豊かな講師陣がゼロからエクステリアとガーデンのスキルを分かりやすく身につけて頂けるよう指導をしております。  
授業スタイルも大きく見直しをし、未経験で業界に就職をした方を対象としたスタートアップコースを新設し、まずは2週間の集中授業でエクステリア設計者としての基礎知識を習得出来る2WEEKコース。  
更にプランニングスキルを習得できるプラス2週間の4WEEKコースを設定致しました。  
これは新入社員研修としてもご活用頂ける内容で経営者の皆さんにも是非ご活用頂ければと思います。  
更により専門職として高みを目指したい方向けにプロコースなども引き続き実施して参りますので新体制のエクステリア&ガーデンのアカデミーにご期待下さい。



### 豎川 雅城

豎川環境設計



### 山本 結子

グランドマム株式会社  
GM Design Office チーフデザイナー



### 長島 浩太

株式会社長島緑園計画  
代表取締役



### 館林 康行

グランスケープ有限会社  
一級造園施工管理技士



### 中澤 昭也

中庭園設計 代表  
職業訓練指導員（造園）



### 大谷 宗之

一級建築士／一級建築施工管理技士／  
一級造園施工管理技士／  
カラーコーディネーター1級 他



### 芦川 美香

株式会社アフロとモヒカン  
代表取締役  
みかやま設計／  
アフロガーデンワークス 主宰



### 菊原 啓子

光環境設計室 代表  
(株式会社コネクトデザイン 代表取締役)



eandg.co.jp

運営会社 | 株式会社ユニマットリック

#### 【お問い合わせ】

tel. 03-6273-1878 (E&Gアカデミー事務局)

10:00～17:00 (月曜～金曜、祝日を除く)

〒107-0062

東京都港区南青山2-13-10 ユニマットアネックスビル5F

コース詳細・  
お申し込みは  
コチラ

