

2019年 AGT ジェムラボラトリー 宝石学 4 日間セミナー

仕事が忙しくて時間が取れない方も安心して短期間で集中的に学ぶことができます。宝石学の基礎を実践的にマスターしたい方のご要望に最適な内容となっております。初心者の方から社員研修としてのご利用や宝石が好きな一般の方まで幅広い需要にお応えできるセミナーをご用意いたしました。

コース名	主な項目	主な内容
ダイヤモンド 4 日間セミナー	1日目	○ダイヤモンド総論 ○キャラット ○カット ◇4C とは何か ◇カット ◇カッティング工程 ◇キャラット ◇推定重量の求め方 ◇希少性・耐久性の要因 ◇ダイヤモンドの歴史 ◇産地・形成・鉱床・流通 ◇取扱い・クリーニング方法 など
	2日目	○カラー ○クラリティ ◇カラー用語(D~Z)及び理論 ◇蛍光性 ◇ファンシーカラー ◇クラリティ ◇プロット ◇歴史的に有名なダイヤモンドの紹介 ◇販売知識 など
	3日目	○カット ○ルーペ ○4C の総合練習 ◇カットグレーディングの概要 ◇カットの推定(ブライトネス・ファイヤー・パターンなど) ◇カットを決める照明環境 ◇4C の総合練習 など
	4日目	○合成/処理 ○類似石 ○情報開示 ◇枠付ダイヤモンドのグレーディングの仕方 ◇枠付ダイヤモンドの推定重量 ◇類似石 ◇処理石 ◇合成石 ◇情報開示 ◇盗難防止対策の基礎知識 など

1日目、2日目にはダイヤモンドの仕入れや販売に欠かすことのできない評価基準としてジュエリービジネスで広く活用されているダイヤモンドグレーディングシステムの 4C 理論やダイヤモンド総論について解説し、商品学知識も身につけていきます。3日目、4日目には豊富で特徴的な実習用ダイヤモンドを用いてグレーディングの演習を行い技術修得を目指します。

コース名	主な項目	主な内容
カラードストーン 4 日間セミナー	1日目	○色石総論 ○一般的外観 ○特殊効果石 ◇宝石の必要条件 ◇誕生石の由来と意義 ◇宝石の種類 ◇結晶系・結晶構造 ◇宝石の形成・鉱床 ◇販売知識(ルビー・サファイア・エメラルド・ガーネット・クリソベリル) など
	2日目	○光学/光学的特性 ○鑑別器具の説明 ◇屈折計・偏光器の使い方 ◇光学・物理学的特性 ◇二色鏡(多色性) ◇顕微鏡の使い方 ◇天然インクルージョン特徴と観察(ひすい・クォーツ・トパーズ・トルマリン) など
	3日目	○宝石鑑別 ○真珠 ○合成石 ○鑑別実習 ◇鑑別書とは?・鑑別器具と仕組み ◇真珠の基礎知識 ◇合成方法・合成宝石 ◇合成石のインクルージョン特徴と観察(合成ルビー・合成サファイア・合成エメラルド) など
	4日目	○処理石の紹介 ○情報開示 ◇盗難防止対策の基礎知識 ◇色石の評価の仕方 ◇処理の方法・処理石 ◇情報開示など(処理サファイア・処理ルビー・処理オパール) など

市場性の高い代表的な赤色透明宝石や青色透明宝石、緑石透明宝石、半透明石、不透明石についてその科学的な性質、特徴、商品価値を豊富なサンプル石を実際に示しながら宝石鑑別演習を行っていきます。1日目、2日目には宝石学概論から色石の仕入れや販売に役立つ情報までを解説していきます。3日目、4日目には宝石鑑別のテクニック修得のために主要な天然宝石、合成宝石、処理石、模造石の見分け方を学んでいきます。

価格表

コース名	一般価格	AGT 会員価格
ダイヤモンド 4 日間セミナー	46,000円(税別)	41,400円(税別)
カラードストーン4日間セミナー	46,000円(税別)	41,400円(税別)

* 表示価格は税別価格です。別途消費税がかかります。

* AGT 会員様は会員特典として年間2名様まで23,000円(税別)(一般価格から50%割引)で受講頂けます。

* AAJ(同窓会)会員様は AGT 会員価格で受講頂けます。受講当日は AAJ カードを必ずご持参ください。

* 受講料は受講日前に指定口座にお振込み頂くか、セミナー当日にご持参ください。AGT 会員の方は後日お振込みも承ります。

* AGT 会員入会ご希望の方には詳しいご案内をさせていただきますのでお申し出下さい。[年会費20,000円(税別)]

振込先

振込銀行	支店名	口座	口座番号	口座名
りそな銀行	上野支店	普通	0331942	カ)エージェンティ・ジェム・ラボラトリー
三菱 UFJ 銀行	上野支店	普通	4515916	カ)エージェンティ・ジェム・ラボラトリー

セミナー要項

時間	10:00~17:00
定員	6名(完全予約制)
持ち物	筆記用具、計算機、10倍ルーペ
申込方法	別紙日程表にある申込用紙に必要事項をご記入の上、郵送またはファックスにてお申込みください。ホームページからもお申込み頂けます。
日程	別紙日程表をご参照ください。
受講料	価格表をご参照ください。
開催場所	AGT ジェムラボラトリーセミナー室(東京都台東区東上野2-1-13東上野センタービル4階)

* 一定の人数に満たない場合は開講しないことがあります。

* キャンセルの場合は必ず事前にご連絡ください。



東京都台東区東上野2-1-13
東上野センタービル 4F
TEL : 03(5830)6732
FAX : 03(5830)6733
URL : www.agt.jp