

## スタディング二級建築士講座で「AI学習プラン」を導入 忙しい建築業界で働く受験生の合格までの道筋をサポート！

～蓄積された学習データをAIが分析し、試験の予測得点が最も高くなる学習計画を提案～

オンライン資格取得講座「STUDYing(スタディング)」を提供するKIYOラーニング株式会社（東京都千代田区、代表取締役社長:綾部貴淑）は「AI学習プラン」\*機能の提供を一級建築士講座に続いて二級建築士講座でも開始しました。

AI学習プラン機能は、試験の予測得点が最も高くなるように、受講者一人ひとりにとって最適な計画を作成できる学習支援機能です。AIがスタディングの大量の学習データを分析し、教材を使った学習プランを自動で作成します。

本機能は、すでにスタディング中小企業診断士講座、社会保険労務士講座、宅建士講座、一級建築士講座、弁理士講座、司法書士講座、税理士講座で先行導入されており、多くの受講生に活用いただいております。今回、受験者に忙しい社会人の方が多く、試験範囲が広範で学習期間も長期化しやすい、二級建築士講座に導入いたしました。



\*二級建築士試験は相対評価のため、合格点は試験の度に異なります。（標準的な基準点を表示しております）

\*上記のAI学習プランは、二級建築士試験 学科の試験に対応しています。設計製図の試験には対応しておりません。



## ■二級建築士講座 AI学習プラン導入の意義

二級建築士の受験生が抱える大きな悩みとして、学習計画の立て方がわからないことが挙げられます。二級建築士試験は「計画」「法規」「構造」「施工」の4科目から出題され、科目ごとに特性が異なります。例えば「構造」や「施工」は専門用語や計算問題が多く、とっつきにくいと感じる受験生が多くいます。また「法規」においては、法令集の使い方や線引きのスキルが重要で、これも学習計画に影響を与える要因となっています。二級建築士試験の受験生には社会人が多く、仕事と学習を両立するための効率的な学習計画を立てることが大きな課題でした。

今回、スタディング二級建築士講座で「AI学習プラン」を導入することにより、受講者一人ひとりに合った効率的な学習計画を利用いただけるようになります。AI学習プランは、学習をスタートする日と受講者が確保できる学習時間を入力することで、AIが、過去の受講者による膨大な学習履歴データを分析して、最も得点が伸ばしやすい試験日までのスケジュールを個別に作成します。講座受講者は、AI学習プランを見れば「今日、何をどこまでやればいいのか」がわかるので、学習の進め方に悩まず、貴重な学習時間を最大限に活用して、効率的に試験合格を目指せます。

また、AI学習プランの利用により、初めて二級建築士試験に挑戦する初学者の方でも、自身の状況に合った学習時間や頻度で進められることから、学習の習慣化がしやすく、継続的な学習がしやすくなることも期待できます。学習期間が長い二級建築士試験の勉強において、個人別に精度の高い学習プランを作成し、日々計画に沿って学習を進めることで、忙しくても無理なく学習を完走できる受講生を増やし、二級建築士学科の試験合格へと導きます。

### ▼学習プラン作成画面

The screenshot shows the AI Learning Plan creation interface. It includes fields for '対象資格' (Target Qualification) set to '建築士' (Architect), '学習フローを選択' (Select Learning Flow) with a dropdown menu showing '2級建築士2025年合格目標 標準学習フロー' and a note about minimum study time and exam date, '学習開始日' (Start Date) set to '2024年12月12日', and a '学習可能な時間' (Studyable Time) table. Callouts explain the selection process for qualification and year, the purpose of course selection, the start date choice, and how the time table is used to create the plan.

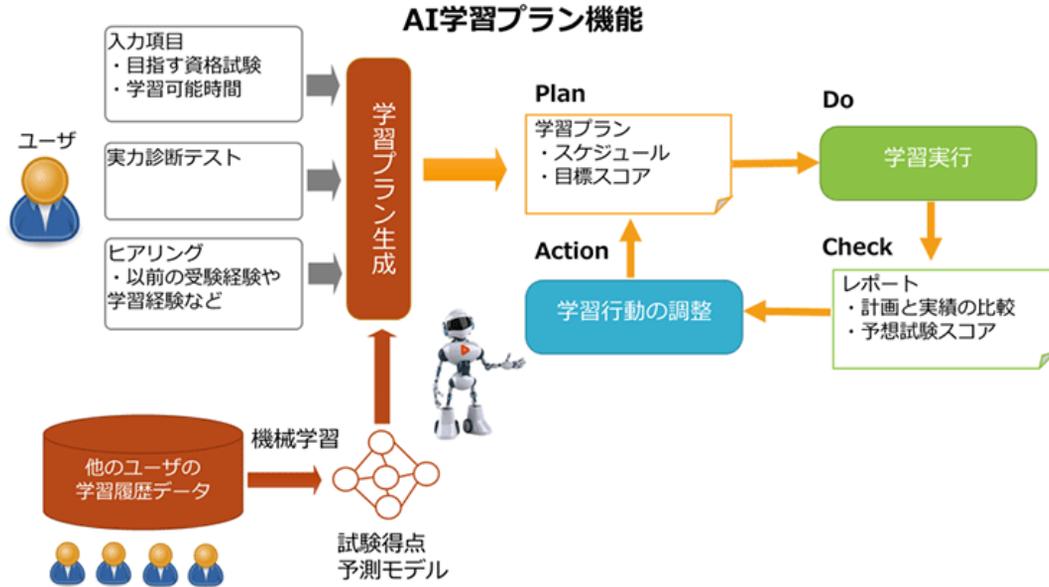
	月	火	水	木	金	土	日・祝	週合計
朝	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	2:00	2:00
日中	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
夜	2:00	2:00	2:00	2:00	2:00	2:00	2:00	14:00
計	2:00	2:00	2:00	2:00	2:00	2:00	4:00	16:00

総合学習時間: 16時間00分 | 学習期間: 2024年12月12日~2025年07月05日 | 学習可能時間: 488時間00分

## ■「AI学習プラン」機能でできること

### 1) 「今日、何を、どのくらい勉強すればいいのか」が明確になる

「AI学習プラン機能」では、受講者が「目指す試験」「学習可能な時間」を入力し、実力診断テストを受けて、質問項目に回答すると、AIが、教材を個人に最適化して学習プランを作成します。各レッスン（動画、問題）の目標学習時間や、問題の目標得点が示されるため、今日なにをどれくらい学習するかを迷うことなく、学習に専念することができます。



### 2) 自分の現在の実力と、AIが作成した計画と比較ができて、計画の修正も簡単

学習の計画を立てることは、時間がかかり難しいものですが、計画の修正も同様に難しいものです。AI学習プランは、いつでも何度でも簡単に修正が可能です。

スタディングでは、受講者の実力の変化が「AI実力スコア」に示されるので、自分の実力や学習時間を見直して、いつでも合格までのスケジュールを再度作り直すことができます。受講者の環境や生活スタイルの変化に合わせ、学習スケジュールを気軽に再作成できます。

#### ▼学習プラン詳細

講座名	2024-12-11	2025-04-03	267時間31分	42	21.4
1 建築計画	2024-12-11	2025-01-03	53時間43分	25.9	5.3
建築計画0-学習のポイント	2024-12-11	2024-12-11	50分		
建築計画1-建築史	2024-12-11	2024-12-12	38分		
スマート問題集-建築計画1-建築史	2024-12-12	2024-12-13	1時間34分	100%	20.8
セレクト過去問集-建築計画1	2024-12-13	2024-12-13	1時間25分	100%	21.2
建築計画2-室内環境/屋外環境・気候	2024-12-13	2024-12-14	59分		
スマート問題集-建築計画2-室内環境/屋外環境・...	2024-12-14	2024-12-15	1時間33分	100%	21.3
建築計画3-換気・室内の空気環境	2024-12-15	2024-12-15	51分		
スマート問題集-建築計画3-換気・室内の空気環境	2024-12-15	2024-12-15	1時間23分	100%	21.5
建築計画4-伝熱/結露	2024-12-15	2024-12-15	49分		
スマート問題集-建築計画4-伝熱/結露	2024-12-15	2024-12-16	1時間24分	100%	21.6
建築計画5-日照・日射・採光・熱エネルギー	2024-12-16	2024-12-16	53分		
スマート問題集-建築計画5-日照・日射・採光・熱...	2024-12-16	2024-12-17	1時間23分	100%	21.8
建築計画6-光と色彩	2024-12-17	2024-12-17	49分		

### 3) 試験の予想得点が最大化するプランをAIが作成する

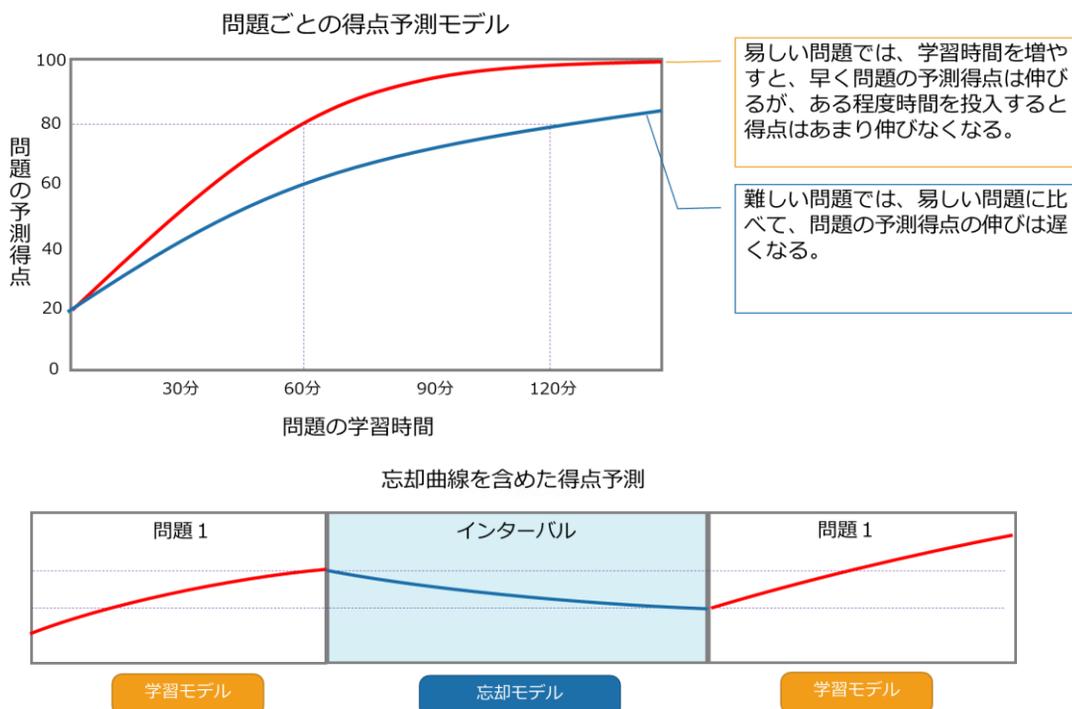
AI学習プラン機能では、受講者にとって試験の予測得点が高くなる学習プランを作成します。そして、試験の予測得点「AI試験スコア」と「予想合格率」が表示されます。



### 4) 特許取得済みのAIによる得点予測と学習計画生成で、誰でも簡単に合格への計画が作れる

AI学習プラン機能では、大量の受講者の学習履歴データを活用し、AIがレッスン毎に得点予測モデルを生成します。この得点予測モデルを基に、「最も試験の予測得点 (AI試験スコア) を高くするには、どのレッスンにどれぐらい時間を配分したら良いか」を求めるため、精度の高い学習計画が作成できます。

また、得点予測の際には、学習後に時間の経過につれて記憶が忘却する「忘却曲線効果」を含めて計算するなど、各種データとAIを活用して、複数の要因を基に予測を行っています。



## ■資格合格パートナー「スタディング」とは

「スタディング」(<https://studying.jp/>)は、短期間で合格した人々の学習法を徹底的に研究し、10年以上も改善を重ねてきた究極のオンライン資格取得講座です。

「忙しい方こそ、もっと活躍して頂きたい」その思いから「スタディング」は開発されました。

私達が目指しているのは、世界一「学びやすく、わかりやすく、続けやすい」学習手段になり、皆様の持っている可能性を最大限に引き出すことです。



## ■KIYOラーニング株式会社とは

KIYOラーニングは2008年1月より「学びを革新し、だれもが持っている無限の能力を引き出す」というミッションのもと、スキマ時間を活用し資格取得を目指せる音声講座として「通勤講座（現：スタディング）」をスタートしました。2010年に法人「KIYOラーニング株式会社」を設立し、スマホで効率的に学べる学習システムを開発、動画コンテンツを充実させ、資格ラインナップの拡充、品質の向上を図ってきました。さらに、2017年には、法人向け社員教育クラウドサービス「AirCourse（エアコース）」も展開するなど社会人や企業教育を革新するプラットフォームとしてサービス展開を推進しています。

スタディングは、短期間で合格した人々の学習法を徹底的に研究し、10年以上も改善を重ねてきた究極の"オンライン専門"講座です。

**世界一「学びやすく、わかりやすく、続けやすい」**

学習手段を提供していきます。

<https://studying.jp/>

### 【会社概要】

- 会社名： KIYOラーニング株式会社
- 代表： 代表取締役社長 綾部 貴淑
- 資本金： 8億371万円（資本剰余金7億9466万円）
- 上場日： 2020年7月15日 東京証券取引所 グロース市場(7353)
- 設立 2010年1月4日
- 所在地： 〒100-0014 東京都千代田区永田町二丁目10番1号 永田町山王森ビル4階
- URL： <https://www.kiyo-learning.com/>
- 事業内容： 教育コンテンツおよび教育サービスの企画、制作、提供、運営
- 取材申込先： コーポレート部  
電話番号 03-6434-5886  
FAX番号 03-6434-7116  
メールアドレス [koho@kiyo-learning.com](mailto:koho@kiyo-learning.com)