改定版 2020.05

## 「ZOOM」による オンライン・バーチャル・スクール の受講ステップ

Copyright<sup>®</sup> 2020KEC中小企業診断土講座(KEC Business School) AllrightsReserved.



● オンライン・バーチャル・スクールとは

- 講義スケジュールについて
- Z00Mとは
- 環境設定
- 講義当日の設定
- パソコンの場合
- スマホ・タブレットの場合
- 音声が聞き取りにくい等の対処法
- 自分の室内の背景を変更したい場合
- グループディスカッションのやり方
- ・お問い合わせ

オンライン・バーチャル・スクールとは

オンライン・バーチャル・スクールでは、最先端のオン ライン・コミュニケーション・システムにより従来のリ アルな校舎で行われていた「双方向」授業をオンライン 上で再現。

オンライン上での「講師と受講生との双方向コミュニ ケーション」「受講生間でのグループワークや実践演 習」「個別学習コーチング」を実現することで、受講生 を確実な合格へと導きます。

受講方法は簡単です。特別なソフトや機材も必要ありま せん。KECの職員が十分にサポートしますので、どな た様も安心してご受講頂けます。

講座スケジュールについて

オンライン・バーチャル・スクールでは、 大阪・梅田本校の講義スケジュールと同じです。

平日クラス・週末クラス実施いたします。

講義は録画し、Gmailアドレス宛にWEB配信致しますので 復習として活用していただくことも可能です。

## ZOOMとは



- ・パソコン(またはスマホ・タブレット)でのインター ネットへの接続環境
- ・イヤホン(※ヘッドセットも可)
- ・Webカメラ(※パソコン・スマホ・タブレットの内 蔵カメラでも可)
- ・Z00Mの仕様変更があった場合は、改めてご案内致しま す。

・端末に起因する不具合や、各メーカーのサポートを受けられない端末につきましては、KECではサポートいたしかねます。予めご了承ください。

## 環境設定く受講環境の確認>

静かな環境でマイク付きイヤホンを使用してください。

マイク付イヤホンがなければ、マイク無しのイヤホンで も構いません。

ただしマイク無しイヤホンの場合、発言する際イヤホン をPCから外す必要があります。

Iphoneのイヤホンはマイク付イヤホンになります。

マイク付イヤホンをお持ちでない方は、こちらを参照く ださい。▶ <u>https://amzn.to/3cdESQf</u>



#### ※周囲の雑音やハウリングの問題が生じ講義進行の妨げ になりますので厳守をお願いいたします。

※ご自宅のインターネット接続環境により音声の聞き取 りやすさが異なりますのでご了承ください。

環境設定く受講システムの準備>

・受講システム(ZOOM)の接続テストをする。
 ZOOMは「無料」です。
 (※詳細はパソコン・スマホ・タブレットページにて)

・スマホ・タブレットの場合はZOOMアプリをインストー ルする



①静かな環境にパソコン(またはスマホ・タブレット) を準備

②マイク付イヤホン(※ヘッドセットも可)をパソコン (スマホ・タブレット)にセット

#### ③グーグルカレンダーにアクセスします

#### <2020年合格目標の受講生は<u>こちら</u>> <2021年合格目標の受講生は<u>こちら</u>> ※12月~3月開講に入学された方は両年度対象になります。

= 10 カレンダー 今日 < > 2020年4月 - ♀ ♀ 月 ●						
月 30 ● 1200 AI/街/基本①/永/7C	火 31 ● 19:00 C1/Ⅳ計算⑤/永/7C	水 4月1日 ● 11:00 歯医者 ● 19:00 A1/偕/基本⑧/永/7C	<b>木</b> 2 ● 19:00 A2/情/実養④/永/7C	金 3 ● 19:00 C1/N計算⑥/永/7C	± 4 ● 10:00 A1/街/基本で/秀/7C ● 13:30 A1/街/基本⑧/秀/7C ● 16:30 A2/情/実養④/秀/7C	日 5 • 10:00 B1/2次X非心)/平/7B • 10:00 C1/IV計算⑤/永/7C 他2件
<b>6</b> ● 19:00 A1/中小/基本①/川/7C	7 ● 19:00 B3/実践⑨-Ⅲ/川/7C	8 ● 19:00 A1/中小/基本②/川/7C	9 ● 19:00 A2/中小/実養①/川/7C	10 ● 19:00 B3/実践⑩-Ⅲ/JII/7C	11 • 10:00 A1/中小/基本①/川/7C • 13:30 A1/中小/基本②/川/7C • 16:30 A2/中小/実養①/川/7C	12 ● 10:00 B3/実践③-Ⅲ/川/7C ● 13:30 B3/実践⑩-Ⅲ/川/7C
13 ● 19:00 A1/中小/基本③/川/7C	14 ● 19:00 C1/Ⅳ計算⑦/永/7C	15 ● 19:00 A1/中小/基本④/川/7C	16 ● 19:00 A2/中小/実養②/川//7C	17 ● 19:00 C1/Ⅳ計算⑧/永/7C	18 ● 10:00 A1/中小/基本③/Ⅲ/7C ● 13:30 A1/中小/基本④/Ⅲ/7C ● 16:30 A2/中小/実養②/Ⅲ/7C	19 ● 10:00 C1/Ⅳ計算⑦/永/7C ● 13:30 C1/Ⅳ計算⑧/永/7C ● 16:30 C1/Ⅳ計算⑨/永/7C
20	21 ● 19:00 C1/Ⅳ計算⑨/永/7C	22 ● 19:00 ★A1/企/基本①/平/7C	23	24	25 ● 10:00 OP/GW合宿①/企/池/7	26 ● 10:00 OP/GW合宿②/財/永/7
27	28	29 ● 10:00 OP/GW合宿③/選/川/7	30	5月1日	2 ● 10:00 OP/GW合宿④/情/永/7	3 ● 10:00 OP/GW合宿⑤/経/池/7 《

#### ④受講する講義をクリックしてください





#### ④URLをクリックしてください



## パソコンの場合

#### ⑤ [ZOOM Meetingを開く] をクリック

🐝 [2(1)]Chatwork - オンライン社員 🗙	📑 ミーティングを立ち上げる - Zoom	× +					•	- 0	×
← → C	03383?pwd=MjZMQXFaMFhrU	UxYRHROR3ZDMkZaZz09&s	tatus=success			☆	٦ 🥑	К	:
zoom		Zoom Meetings を開きます https://zoom.us がこのアプ	か? リケーションを開く許可を求めています。		サポート	日本語	•		•
			Zoom Meetings を開く キャンセル						
		起	動中						
	システムダイアログ	が表示されたら [ <b>Zo</b> っ	om <b>ミーティングを開く</b> ] を さい。	をクリックしてくだ					
	ブラウザが何も表示しな	い場合、ここをクリック て実	し、ミーティングを起動するか 行します。 Communications Inc All rights reserved	Zoomをダウンロードし					
	📺 🚺 🚺 🚺	1			- 10	<b>e</b> ()	8	10:1	5

## パソコンの場合



パソコンの場合

#### ⑦ [コンピューターでオーディオに参加] をクリック



### パソコンの場合

#### ⑧画面に参加者が表示される(枠の左下にユーザー名が表示) 画面左下 [ミュート] に赤い斜線がある状態 画面左下 [ビデオの停止] に赤い斜線がない状態 画面右上 [スピーカービュー] が表示されている状態





# ⑨講師が受講生に質問を投げかけるため、IDに名前を入れてください。画面上で右クリックをし、「名前の変更」で名前を入れることができます。



## パソコンの場合

#### **10質問をしたい場合**

- ・画面左下 [ミュート] に赤い斜線が<mark>ない</mark>状態にし、質問してく ださい。
- ・質問が終えましたら、 [ミュート] に赤い斜線がある状態に戻 してください。\_\_\_\_\_



パソコンの場合

①講師から質問を投げかけられた場合
 ・講師から質問を投げかけられる前に
 講師が画面左下 [ミュート] に赤い斜線がない状態にします。

・質問が終えましたら、講師が [ミュート] に赤い斜線がある状 態に戻します。



パソコンの場合

#### ⑩講義の終了後は [ミーティングの終了] をクリック

	□ Zoom ミーティング ID: 569-861-2029					×
	A				👑 スピーカー ビュー	50
▲ 14 100 100 100 100 100 100 100 100 100						
	<i>》</i> 白柳		しらやかぎ kac			
シュート ビデ から止 20 といエリア い小ダブ は ほい ま じん ミーティングの終く			ボタンは使いません		ミーティングの#	冬了

スマホ・タブレットの場合

<iPhoneにZOOMアプリをインストール> (iPhoneでアプリをインストールする方法) 1. 「App Store」アプリを開く▶「検索」タブをタップ ►Z00Mと入力して検索 2.「ZOOM Cloud Meetings」で「入手」をタップ ▶ 「インストール」をタップ 3.パスワードを入力する ▶インストール完了 <AndroidスマホにZ00Mアプリをインストール> 1.「Google Play」を開く (「Playストア」というアイコン。端末やAndroidのバージョンによって異なる) 2.検索欄に「ZOOM」と入力 ▶「ZOOM Cloud Meetings」 をダウンロードとインストール

スマホ・タブレットの場合

#### ⑤ [ビデオ付きで参加] をクリック このメッセージが表示されない場合は、次の⑥へ



スマホ・タブレットの場合

#### ⑥ 画面に参加者が表示される



スマホ・タブレットの場合

#### 画面で軽くタップすると以下が表示される



・画面左下 [ミュート] に
赤い斜線がある状態
・画面左下 [ビデオの停
止] に赤い斜線がない状態

・画面左上 [スピーカーボ タン] に×がない状態
※それ以外のボタンは使い ません

スマホ・タブレットの場合

#### ⑦質問をしたい場合

- ・画面左下 [ミュート]
   に赤い斜線がない状態にし、質問してください。
- ・質問が終えましたら、 ミュート]に赤い斜線が ある状態に戻してくださ い。

19:55 @ 1 I rðì (1)) 734-574-740 命 パスワード: 820rs 「ミュート」をクリッ クして、赤い斜線 がない状態にし てください。

R

參加者

...

詳細

スマホ・タブレットの場合

⑪講師から質問を投げ かけられた場合

・講師から質問を投げ かけられる前に
講師が画面左下 [ミュート] に赤い斜 線がない状態にします。

・終えましたら、
 講師が[ミュート]に
 赤い斜線がある状態に
 戻します。



スマホ・タブレットの場合



#### 「ミュート」の右にある△をクリックしてください。



#### ②スピーカー&マイクをテストをクリックする



#### ③返答が聞こえたら「はい」をクリックしてください。



#### ④「終了」をクリックしてください。



#### 「ビデオの開始」の右にある△をクリックしてください。



#### ②「ビデオの開始」の右にある△をクリックしてください。



#### ③「お好きな画像」を選択してください。

🕒 Zoom ミーティング			
0	] 設定		
	一般	이 90°回転	「ふようそうです」は、
	ご ビデオ		「お好ざな画像」
			を選択してくださ
	● 画面を共有		k).
	日 バーチャル背景		
	レコーディングしています		
	(1) 統計情報		
	= +-#-K>a-hm		
	日 接近性		
		仮想背景を選択してください (+)	
		None	
		✓ グリーンスクリーンがあります ⑦ □ マイビデオをミラーリング	
		0	
			A 2020/05/17

#### ③「お好きな画像」を選択してください。

🕒 Zoom ミーティング			
0	] 設定		
	一般	이 90°回転	「ふようそふっま」体」
	こ ビデオ		「お好ざな画像」
			を選択してくださ
	● 画面を共有		l l l
	日 バーチャル背景		
	レコーディングしています		
	(1) 統計情報		
	= +-#-K>a-hm		
	日 接近性		
		仮想背景を選択してください (+)	
		None	
		✓ グリーンスクリーンがあります ⑦ □ マイビデオをミラーリング	
		0	
			A 2020/05/17

ディスカッションの意義

#### (1)自分自身がどのような過程で解答しているかを認知する

自分の思考過程を認識することは独学では非常に困難です。 ディスカッションメンバーに説明をすることで自分の考え方を客観的に把握し、 間違いの部分があれば、それを訂正することで思考のベクトルを合格に近づ けます。

<u>(2)アウトプットのトレーニング</u>

メンバーに自分の見解をロジカルかつコンパクトに説明することが求められます。この能力は本試験に求められるアウトプット能力と基本的に同じです。

(3)受講生間のコミニュケーション促進

受講生同志がディスカッションを通じて、お互いを知り切磋琢磨することで通常 の一方向の講義とは違いみんなで合格に向かおうというコミュニティが生まれ ます。

ディスカッションの流れと基本ルール

<ul> <li>①書記兼進行役を一人、じゃんけんで選び、自己紹介から始める</li> <li>※書記兼進行役の役割はあくまで「多くの人の意見が出るようにマネージすること」</li> </ul>	②考えてきた答案の骨子を画 面右回りで一人ずつ発表して いく ※発表はコンパクトに骨子を まとめる(これもトレーニング)途 中で人の意見は否定せず必 ず・人の意見は最後まで聞く。	③全員の考えが出たところで、 書記兼進行役が進行していく 「どのような根拠でその回答に なったのか」「反対意見の根 拠はどのようなものか」 ※批判はしても非難・否定は しない。また、その時の根拠 はあくまで一次知識・設問 文・与件文・一般常識(論理・ 整合性を含む)に限る。
④グループの意見としてどの ような結論に持っていくのか検 討 ※くどいようですが、その時の 根拠はあくまで1次知識・設問 文・与件文・一般常識 (論理・整合性を含む)に限る	⑤基本的に班の結論は一つ に決める (ただし、 与件文・設問文の解 釈が違う場合は併記可) ※ど うしてもまとまらない時は書記 が決定する(多数決は不可)	<ul> <li>⑥講師からの質問に対する返答は当該問題担当の書記が行う</li> <li>(補足については自由に発言 OK)</li> </ul>

ブレイクアウトルーム (ディスカッション)



・もとの部屋に戻れなくなった場合は最初に参加いただいたZOOMのリンクを入力しお戻り ください。

・ブレイクアウトルームで困ったときは「ヘルプを求める」を押してください。
 参加者のヘルプが重なったときは少しご返答までお時間がかかることが
 ありますがご了承ください。
 ※ブレイクアウトルームに切り替わると「ヘルプを求める」のボタンが出現します。

```
ご不明な点がございましたら、
事務局までにお気軽にお問い合わせください。
```

PHONE: 06-6345-8444 E-MAIL: info-shindanshi@kec.ne.jp