

オーティコン・アカデミーの構造

- 学習トラック、コース、モジュールという構成になります。

学習トラック	コース	モジュール
(例) 基礎編	(例) 1.1.、1.2.、1.3.	(例) 1.1.1.、1.1.2.、1.2.1.

学習トラック：基礎編 オーディオロジー知識

オーディオロジー知識（所要時間：約3時間30分）

コース名		モジュール名と視聴時間
1.1.	耳の構造・機能と聴覚伝導路	1.1.1. 外耳と中耳（11分） 1.1.2. 内耳から脳（10分） 確認テスト（1.1.）
1.2.	音の性質とdB	1.2.1. 音の物理的性質と可聴範囲（12分） 1.2.2. 様々なdB（10分） 1.2.3. 音声と騒音の音響特性（5分） 確認テスト（1.2.）
1.3.	難聴の種類と特徴	1.3.1. 難聴の影響と種類（6分） 1.3.2. 伝音難聴（7分） 1.3.3. 感音難聴（11分） 1.3.4. 感音難聴の聴覚特徴（9分） 確認テスト（1.3.）
1.4.	補聴器の役割と補聴の考え方	1.4.1. 補聴器の歴史と基本構造（11分） 1.4.2. 役割と考え方（9分） 1.4.3. リニアとノンリニア増幅（21分） 確認テスト（1.4.）
1.5.	補聴器の音響調整	1.5.1. イヤモールド（5分） 1.5.2. フック、チューブ、ドーム（8分） 1.5.3. ダンパーとベント（9分） 確認テスト（1.5.）
1.6.	補聴器のフィッティング理論	1.6.1. 歴史（11分） 1.6.2. NALとDSLの概説（8分） 確認テスト（1.6.）
1.7.	NAL-NL2とDSLv5.0	1.7.1. NAL-NL2の概要（7分） 1.7.2. DSLv5.0の概要（6分） 確認テスト（1.7.）
1.8.	両耳装用	1.8.1. 両耳聴（12分） 1.8.2. 両耳装用の利点と留意点（6分） 確認テスト（1.8.）
1.9.	閉塞感とハウリング	1.9.1. 閉塞感（6分） 1.9.2. ハウリング（6分） 確認テスト（1.9.）

学習トラック：基礎編 オーディオロジー技能

オーディオロジー技能（所要時間：約4時間）

コース名		モジュール名と視聴時間
1.10.	補聴器フィッティング	1.10.1. 補聴器をとりまく現状（14分） 1.10.2. 基本的な流れ（25分） 確認テスト（1.10.）
1.11.	純音聴力測定	1.11.1. 目的と概要（20分） 1.11.2. 気導聴力閾値測定（17分） 1.11.3. 骨導聴力閾値と不快レベルの測定（9分） 確認テスト（1.11.）
1.12.	語音聴力測定	1.12.1. 目的と概要（18分） 1.12.2. オーディオグラムとスピーチオーディオグラム（8分） 確認テスト（1.12.）
1.13.	補聴器のスタイルと保守点検	1.13.1. 補聴器のスタイル（19分） 1.13.2. 保守点検（14分） 確認テスト（1.13.）
1.14.	閉塞感コントロール	1.14.1. オープンフィッティング（12分） 1.14.2. イヤピースとその効果（11分） 確認テスト（1.14.）
1.15.	Genie2 の基本操作	1.15.1. 前半（15分） 1.15.2. 後半（15分） 確認テスト（1.15.）
1.16.	補聴器特性測定	1.16.1. 基本的な測定（17分） 1.16.2. 調整データ測定と補聴器の性能特性測定（16分） 確認テスト（1.16.）
1.17.	ベントとダンパー	1.17.1. ベントの種類とその効果（9分） 1.17.2. ダンパーの種類とその効果（7分） 確認テスト（1.17.）

学習トラック：基礎編 テクノロジー/プロダクト

テクノロジー/プロダクト（所要時間：約5時間）

注意：スライドのPDFはダウンロード可能となっています。

コース名		モジュール名
1.18.	補聴器の機能	1.18.1. ノンリニア増幅、マルチチャンネル信号処理、指向性機能 (16分) 1.18.2. ノイズ抑制 (13分) 1.18.3. ハウリング抑制、ワイヤレス機能、両耳通信機能 (17分) 確認テスト (1.18.)
1.19.	ベロックスシリーズ	1.19.1. 前半 (25分) 1.19.2. 後半 (11分) 確認テスト (1.19.)
1.20.	オープンS	1.20.1. 前半 (24分) 1.20.2. 後半 (20分) 確認テスト (1.20.)
1.21.	オープンプレイ	1.21.1. 前半 (10分) 1.21.2. 後半 (11分) 確認テスト (1.21.)
1.22.	エクシードとエクシードプレイ	1.22. エクシードとエクシードプレイ (23分) 確認テスト (1.22.)
1.23.	CROS 送信機	1.23. クロスとバイクロスソリューション (15分) 確認テスト (1.23.)
1.24.	コネクティビティ	1.24. コネクティビティ (17分) 確認テスト (1.24.)
1.25.	補聴援助システム	1.25.1. 概要 (17分) 1.25.2. コネクトクリップとエデュマイク (23分) 確認テスト (1.25.)
1.26.	モア	1.26.1. 前半 (31分) 1.26.2. 後半 (24分) 確認テスト (1.26.)

学習トラック：オプション（PDFのみ）

テクノロジー/プロダクト PDFのみ

注意：オプションコースは任意ですので、基礎編修了のための必須コースには含まれません。

コース名		モジュール名
OP1	イニウムシリーズ (販売終了品)	OP1. イニウムシリーズ
OP2	イニウムセンスシリーズ (一部販売終了品)	OP2. イニウムセンスシリーズ
OP3	ルビー	OP3. ルビー

学習トラック：イーダ研究所編 Inspired by IDA

イーダ研究所編 Inspired by IDA（所要時間：2つのコースで約5時間）

コース名	内容
パーソン・センタード・ケア（ひとを中心に据えたケア）を始める	「ひとを中心に据えたケア」とは何か、そして今日の聴覚ヘルスケア環境において「ひとを中心に据えたケア」がなぜ重要なのかについての学習
クライアントの関与とイーダ・モチベーションツール	クライアントのモチベーションに関する概念のより詳しい探求と、ヘルスケアに関する行動を変えようと試みる際に影響を及ぼす複雑な要素についての学習。 具体的には聴覚ケアの面談においてどのように動機づけが発現するか、また、聴覚分野での実例の紹介

学習トラック：応用編

応用編（所要時間：4 時間 18 分）

コース名		モジュール名
2.1.	高度・重度難聴	2.1.1. 高度・重度難聴者の特徴（32 分） 2.1.2. 補聴器フィッティング（26 分） 2.1.3. ハウリング、社会福祉制度（24 分） 確認テスト（2.1.）
2.2.	小児難聴	2.2.1. 特徴と検査（29 分） 2.2.2. フィッティングと評価（32 分） 2.2.3. 事例紹介（20 分） 確認テスト（2.2.）
2.3.	特殊な補聴	2.3.1. クロスとバイクロス（19 分） 2.3.2. バイモーダル（18 分） 確認テスト（2.3.）
2.4.	難聴の心理的影響	2.4.1. 成人と高齢者（28 分） 2.4.2. 補聴器装用への道のり（30 分） 確認テスト（2.4.）