



کتاب آهنگ

SONG BOOK

برای هنرجویان پیانو

بته‌وون
BTEHVAUN

مرکز موسیقی بته‌وون شیراز

گردآوری، تنظیم و اجرا: شهرام خوش صفت

PIANO SONG BOOK 2

کتاب آهنگ برای پیانو گلچینی از بهترین قطعات ایران و جهان برای پیانو

((Pre Intermediate Piece Level))

GRADE 3 & 4

گردآوری، توضیحات و اجرا: شهرام خوش صفت

عنوان کتاب: کتاب آهنگ برای پیانو ۲

گردآوری و اجرا: شهرام خوش صفت

تعداد صفحات: ۱۲۷

صفحه آرایی و طرح روی جلد: مینا یزدی

لیتوگرافی و چاپ: انتشارات شینم دانش

ناظر فنی چاپ: بهزاد مردانی

مرکز پخش: کتاب موسیقی آذر

تیراز: ۱۵۰۰ نسخه

نوبت و سال چاپ: دهه ۱۳۹۳ - تهان

قیمت به همراه سی

شابیم: ۰۴۰۲۶۲۰-۰۹۷۹

توجه: هر گونه برداشت، کپی و تکثیر این کتاب و فایل‌های صوتی اجرا شده.
به هر شکل، ممنوع بوده و فقط با اجازه کتبی از مؤلف مجاز می‌باشد.

فهرست:

۶۷ جاده‌ی ابریشم Baroque round ۶۹ Etude No.25 ۷۰ Spring shadow ۷۴ Wedding of love ۷۶ A time for us ۷۸ Strangers in the night ۸۰ Secret Garden ۸۲ گل گلدون ۸۴ سر او مد زمستون ۸۸ آهنگ پنج ضربی ۹۱ درنه جان ۹۲ Minuet in A ۹۳ Fur Elise ۹۴ Romance in G (Sonatine) ۹۶ Moments ۹۸ برای فرشته ۱۰۰ وطن ۱۰۲ الههی ناز ۱۰۵ عاشق شدم من ۱۰۹ وقتی میایی... ۱۱۲ دل تنها ۱۱۵ چه سبک بود پاییز ۱۱۷ Love Story ۱۲۰ نغمه‌ی لارا ۱۲۳ Nostalgia Waltz ۱۲۵	۲ فهرست ۳ تاریخچه‌ی پیانو ۷ نکاتی قبل از آغاز نواختن Nocturne ۱۲ Menuet ۱۴ Ecossaise ۱۵ Spanish melody ۱۶ The godfather ۱۸ Green sleeves ۲۰ گلایه‌ی موج ۲۲ ملودی یونانی ۲۴ Neapolitan Song ۲۶ میشل استروگف ۲۸ بویر احمدی ۳۰ دای بلال ۳۱ رنگ ماهور(۱) ۳۲ رنگ ماهور(۲) ۳۳ خوابهای طلایی ۳۵ غوغای ستارگان ۳۸ کالسکه ۴۲ عقرب زلف کج ۴۴ تولدت مبارک ۴۶ Soft Love ۴۹ Beauty and the beast ۵۱ Solenzara, Italian Melody ۵۴ Romance ۵۷ Wiegenlied ۵۹ Meadow Lands ۶۱ پیش درآمد اصفهان ۶۲ مرغ سحر ۶۵
--	--

تاریخچه پیانو

برای اینکه بدانیم چرا پیانو اختراع شد، باید نگاهی گذرا به آنچه قبلاً از پیانو وجود داشت بیندازیم. قبلاً از ساخت پیانو به شکل امروزی، سازهایی مانند کلاؤیکورد و هارپسیکورد وجود داشتند که از نظر شکل و مکانیزم تقریباً به شکل پیانوهای امروزی بودند، اما اشکالاتی داشتند که مهم‌ترین آن عدم توانایی در اجرای تُن‌هایی با قدرت کم و زیاد (داینامیکس) بود. نوازنده با هر قدرتی که می‌نوشت، یک صدا با اندازه‌ی ثابت تولید می‌شد و کنترل دقیقی در تولید صدا نداشت. (البته کلاؤیکورد تا حدی می‌توانست داینامیکس را تغییر دهد، اما صدایش آنقدر ضعیف بود که به درد سالن‌های بزرگ اجرا نمی‌خورد. صدای هارپسیکورد به اندازه‌ی کافی قوی بود، اما بسیار یکنواخت بود و نوازنده هیچ کنترلی بر داینامیکس نداشت). تا اینکه یک نجار و سازنده‌ی توانای هارپسیکورد به نام بارتلمئو Bartolomeo Cristofori (۱۶۵۵)

(۱۷۳۱) — در ایتالیا که عاشق پرنسس توسکانی، خانم بدیچی بود، در حدود سال ۱۷۰۰ میلادی، به دستور او سازی را ساخت که هم می‌توانست صدای قوی و هم ضعیف را تولید کند. به همین جهت به نام پیانو — فُرته (Piano — Forte) مشهور شد: یعنی سازی که هم ضعیف و هم قوی می‌نوازد. ما نمی‌دانیم که



سرانجام آن عشق چه شد و به ما هم ربطی ندارد، اما آنچه از او باقی ماند، اولین پیانو به شکل امروزی بود که هنوز هم در موزه‌ی ایتالیا نگهداری می‌شود. البته بعداً کریستوفری دو پیانوی دیگر نیز ساخت که خیلی بهتر از پیانوی اولی بودند. ایده‌ی کریستوفری برای ساخت پیانو خیلی ساده بود: چکشی به سیم برخورد می‌کند، اما روی آن نمی‌ماند، چون صدا را خفه یا Damp می‌کند. چکش دوباره سر جای خود بر می‌گردد و حال، چکش دیگری از جنس نمد، از زیر از ادامه‌ی صدا جلوگیری می‌کند. به این ترتیب، هم مشکل قدرت ضربه‌ها یا داینامیکس حل شد و هم صدای ممتد سیم‌ها، گوش آزار نبود و این یک تحول شگرف در صنعت پیانو بود. بعدها یک سازنده‌ی ارگ به نام گاتفرید سیلبرمن Gottfried Silberman «پدال دمپر»

(پدال راست در پیانوهای امروزی) را به پیانوی کریستوفری افزود. به این ترتیب، نوازنده هر گاه دلش می‌خواست، با گرفتن این پدال، می‌توانست صدا را به صورت مُمتد و کشیده و با برداشتن پا از روی آن صدا را به صورت معمولی و کوتاه تولید کند. سیلبرمن در سال ۱۷۳۳ این پیانو را به یوهان سباستین باخ نشان داد، اما باخ در آن زمان از این پیانو استقبال نکرد و اشکالاتی از آن گرفت. سیلبرمن نا امید نشد و آنقدر روی پیانو کار کرد تا اینکه در سال ۱۷۴۷ پیانوی او توسط باخ تایید شد. (دقیقاً ۱۴ سال برای رفع اشکالات پیانو کار کرد). در واقع این سال را باید نقطه‌ی آغاز پیانو به مفهوم واقعی اش بدانیم و نباید از خدمات ارزشمند سیلبرمن در تکامل پیانو بی‌تفاوت گذشت. اما همچنان پیانو، پیانو نبود!



اشکالات پیانو کار کرد. در واقع این سال را باید نقطه‌ی آغاز پیانو به مفهوم واقعی اش بدانیم و نباید از خدمات ارزشمند سیلبرمن در تکامل پیانو بی‌تفاوت گذشت. اما همچنان پیانو، پیانو نبود!

تا سال ۱۷۷۰، پیانوهایی که ساخته می‌شد تفاوت عمدہ‌ای از نظر شکل ظاهری با هارپسیکورد نداشتند و صدای آنها نیز خیلی بهتر از هارپسیکورد نبود، بلکه همانطور که گفتم، تنها می‌توانستند صدای بهتری از نقطه نظر داینامیکس ایجاد کنند. سازندگان پیانو، همچنان به دید یک هارپسیکورد پیش‌رفته به آن نگاه می‌کردند و خریداران زیادی نداشتند. فقط از طبقه اشراف، آن هم به تعداد محدودی سفارش گرفته می‌شد و در این بین خیلی از این سازها آنقدر بی‌کیفیت و بدصدا بودند که تنها به عنوان دکور اتاق و پُز و اشرافی‌گری از آنها استفاده می‌شد! از سال ۱۷۷۰ میلادی به بعد، روند رو به رشدی در تکنیک‌های ساخت پیانو با کیفیت بهتری مشاهده می‌شود. از این سال به بعد، قدرت و ظرافت صدا در پیانو مورد توجه قرار گرفت و با تغییر شکل شستی‌ها، آکشن (سیستم مکانیکی تولید صدا) و ساخت سیم‌ها با کیفیتی بالاتر، پیانو تبدیل به سریع‌ترین ساز موسیقی شد. به این معنی که نوازنده می‌توانست نت‌های خیلی کوتاه را با سرعت اجرا کند. به منظور تولید صدای قوی‌تر و شفاف‌تر، رشتہ سیم‌ها روی یک قاب فلزی محکم نصب شدند و کاملاً کشیده و تحت فشار قرار گرفتند. از نظر شکل ظاهری هم بیشتر این پیانوهای شستی‌های سیاه و سفیدشان بر عکس پیانوهای امروزی بود. (پیانوی موتسارت نیز این شکلی بود). صدای هر نت را دو سیم موازی کنار هم تولید می‌کرد. وسعت صدای پیانو بیش از پنج آکتاو نبود و صدای آن با آنچه ما امروز می‌شنویم و انتظار داریم کاملاً فرق داشت. اگر به سایت ویکی پیدیا مراجعه و کلمه‌ی پیانو را وارد کنید، می‌توانید مختصراً از این تغییرات و تفاوت‌ها را روی صدای پیانو به صورت فایل صوتی بشنوید. (مطمئن هستم اگر قرار بود پیانوهای امروزی مثل پیانوهای قرن هجدهم صدا بدنه‌ند، شما به هیچ وجه پولی برای خرید آنها پرداخت نمی‌کردید!) بین سالهای ۱۷۹۰ تا ۱۸۶۰ هر قدر تعداد نوازنده‌گان این ساز بیشتر می‌شد، توقع نوازنده و شنونده از این ساز بالاتر می‌رفت. با شروع انقلاب صنعتی در اروپا و ساخت سیم‌های فلزی با کیفیت مطلوب، چهار چوب ریخته‌گری شده‌ی فلزی و گوشی‌های ظریف و دقیق، ساخت صفحه‌ی تقویت صدا یا رزوئاتور^۱، افزایش تعداد سیم‌های تولید کننده‌ی صدا برای هر نت، تکنیک پیچش سیم به دور یک سیم مرکزی، افزایش وسعت صوتی این ساز از پنج آکتاو در زمان موتسارت به بیش از هفت آکتاو، (به همین دلیل است که شما در قطعاتی که در دوران کلاسیک اول نوشته شده وسعت بیش از پنج آکتاو را نمی‌بینید). پیش‌رفت صنعت درودگری و ساخت قاب‌های چوبی بسیار زیبا با رنگ‌های متنوع و زیبا، کم کم پیانو خود را به عنوان یک ساز کاملاً مستقل نشان داد. پیانو راه خود را در تاریخ پیدا کرده بود.

در حدود سالهای ۱۸۲۰ در فرانسه، جایی که فرانتس لیست و شوپن مشغول خلق آثار زیبایی برای پیانو بودند، تحول دیگری در صنعت ساخت پیانو پدید آمد. شخصی به نام سbastien Erard^۲، سیستم فرار دوبله^۳ را مطرح و اجرا کرد. این سیستم، باعث می‌شد تا نوازنده بتواند نت‌ها را به صورت مکرر و بی وقفه با سرعت بالا روی پیانو اجرا کند، یعنی دیگر لازم نبود تا نوازنده انگشت خود را کاملاً بالا بیاورد تا اجازه دهد چکش سرجای خود برگردد. این تحول، خود عامل تحول دیگری در ساخت و اجرای قطعات برای پیانو بود که کاملاً عصر رُمانتیک را از کلاسیک جدا کرد. این سیستم هنوز هم به همان شکل در پیانوهای گرند^۴ وجود دارد. در سال ۱۸۴۴ نیز پدال سُستینوتو^۵ ابداع شد که نوازنده می‌توانست با آن افکت‌های صوتی جالبی به وجود آورد، به این شکل که در حالی که بخشی از نت‌ها مرتיעش بودند، بخش دیگر به شکل معمولی صدا می‌دادند. سپس پدال دیگری به نام تک سیم یا یوناکردا^۶ نیز برای خفیف کردن صدا ساخته شد.

در سال ۱۸۵۱ نمایشگاه بزرگی در لندن، پیانوهای ساخته شده در ده کشور را در معرض دید عموم قرار داد. انگلستان، فرانسه، آلمان، بلژیک، ایالات متحده، اتریش، سویس، کانادا، روسیه و دانمارک، محصولات خود را در این نمایشگاه عرضه کردند. البته جای نام‌های بزرگی مانند بوزنلورفر^۷ و پلیل^۸ و البته/شتنیوی Steinway در آن خالی بود، اما همین نمایشگاه که

¹ Resonator

² Sebastian Erard

³ Double Escapement Action

⁴ Grand Piano

⁵ Sostenuto Pedal

⁶ Una Corda Pedal

⁷ Boesendorfer

⁸ Pleyel

اولین نمایشگاه پیانو بود، رقابت شدیدی را بین سازندگان پیانو ایجاد کرد و یک فضای عالی برای تبادل اطلاعات را فراهم ساخت، طوری که در نمایشگاه سال ۱۸۷۳ در وین، تعداد شرکت کنندگان چندین برابر شد و کمپانی‌های جدیدی پا به عرصه‌ی ظهر گذاشتند.

در این بین، اراد فرانسوی یکه تاز میدان بود و در نمایشگاه سال ۱۸۷۸ فرانسه یکی از پیانوهای خود را با مبلغ هنگفت ۴۰۰۰ دلار (دلار آن سالها!) فروخت. او با تغییراتی که در صفحه‌ی تقویت کننده یا رزوناتور پیانوی خود پدید آورده بود توانست بین پیانیست‌های بزرگ آن روزگار برای خود اعتبار بی نظیری کسب کند. اما این موفقیت زیاد طول نکشید.

نابغه‌ای به نام استینوی:

در فوریه‌ی سال ۱۷۹۷، هنری انگل‌هارد استینوی^۹ (به انگلیسی Steinway) در گلشاین آلمان به دنیا آمد. او کوچکترین عضو یک خانواده‌ی چهارده نفری بود. در پانزده سالگی نان آور خانواده بود و در هجده سالگی به عنوان سرباز در جنگ واترلو شرکت کرد. سپس به عنوان کارگر در یک کارگاه تولیدی کایپن آشپرخانه کار می‌کرد. در همان سال‌ها نوازنده‌ی ارگ را شروع کرد و خیلی زود به پیانو علاقمند شد و با تلاش پیگیر و مشاهده و آزمون و خطاب، اولین پیانوی خود را در سال ۱۸۱۶ ساخت. (این پیانو



نمونه‌ای از پیانوهای استینوی اولیه، حدود ۱۸۲۰ میلادی که با قیمت ۸۵ دلار عرضه شده بود.

همچنان در آشپرخانه‌ی منزل قدیمی متعلق به استینوی‌ها نگهداری می‌شود). سه سال بعد موفق شد یک پیانوی گرند و دو پیانوی دیواری را برای فروش روانه‌ی بازار پیانو کند و با پول آن توانست زندگی نسبتاً خوبی برای خود و خانواده‌ی پنج نفری خود فراهم کند. پس از انقلاب سال ۱۸۴۸، پس از پدر و برادر خود روانه‌ی نیویورک شد، چون جامعه‌ی از هم گسیخته‌ی آلمان را برنمی‌تافت. هنری از فرصت‌های به دست آمده به خوبی استفاده کرد و جامعه‌ی رو به رشد و با روحیه‌ی آمریکا به او کمک کرد تا تبدیل به یکی از سازندگان موفق پیانو در آمریکا شود. جامعه‌ی آمریکا در آن سال‌ها تشنه‌ی ایده‌های جدید بود و هر

فکر جدید بلافضله از تخیل به واقعیت تبدیل می‌شد. هنری و خانواده‌اش برای رسیدن به هدف خود در سال ۱۸۵۴ کمپانی هنری استینوی و پسران Henry Steinway and Sons را تاسیس کردند و در طول سه سال، هزار پیانو ساختند و فروختند و حسابی پولدار شدند. آنها نه تنها خودشان به ثروت رسیدند بلکه تعداد زیادی از کارگران آلمانی را که به آمریکا مهاجرت کرده بودند به کار گماشتند و زندگی آنها را نیز متحول کردند. استینوی علاوه بر تلاش برای ساخت پیانوهایی با سنوریته‌ی دلپذیرتر، تمرکز خود را بر تمام عواملی که یک پیانو را به یک پیانوی عالی تبدیل می‌کرد گذاشت: او پیانوی قدرتمندی ساخت تا صدایش بتواند سالن‌های چند هزار نفری را پوشش دهد (در آن زمان هنوز آمپلی فایر اختراع نشده بود) و بتواند یک ارکستر صد نفری و یک گروه گر پنجاه نفری را به راحتی همراهی کند. او به شکل ظاهری پیانو پرداخت و آن را از شکل قبلی خود که بسیار ساده و بی روح و خسته کننده بود، به شکلی زیبا و اشرافی درآورد. او در ساخت پیانوهایش، با تغییراتی در نحوه‌ی ساخت و عملکرد قطعات و همچنین مواد مصرفی، موفق شد پیانوی را بسازد که در تمام شرایط آب و هوایی کارایی داشته باشد. (در همین سال‌ها تالبرگ^{۱۰} کنسرت‌های دور اروپا را با پیانوی اراد برگزار می‌کرد و به شدت از آسیب‌هایی که تغییرات دما به پیانویش وارد می‌کرد ناخشنود بود). به طور کلی از عوامل موفقیت استینوی و پسرانش، قرار گرفتن در زمان و مکان درست، صداقت و تلاش صادقانه و

⁹ Heinrich Engelhard Steinway

¹⁰ Talburg

دققت به تمام جزییات را می‌توان ذکر کرد. به این شکل که اگر شما هم اکنون با یک پیانوی اشتینیوی ساخت سال ۱۸۹۰ بنوازید، به همان اندازه خشنود خواهید شد که با آخرین مدل یک پیانوی اشتینیوی مدل ۲۰۱۳ می‌نواید. اما پیانوهای دیگر حداکثر چهل یا پنجاه سال کارایی دارند و پس از آن باید آن را در گوشی اتاق پذیرایی خود به عنوان دکور استفاده کنید. اشتینیوی و پسران، نامی است که در دنیای پیانو یک استثنای شمارمند رود و هیچ نام دیگری توان و یارای عرض اندام در مقابل آن را ندارد. موفقیت اشتینیوی، موفقیت بسیاری از نوازندگان پیانو را نیز به دنبال داشت.

در بین سالهای ۱۸۷۲ تا ۱۸۷۳، آنتون روینشتاین، پیانیست مکتب روس، برای اجرای برنامه‌هایش به آمریکا سفر کرد و به خاطر توانایی بی‌نظیرش در اجرا و نوازندگی با پیانوی بی‌نظیری مانند اشتینیوی، آنقدر مورد استقبال قرار گرفت که ۲۱۵ کنسرت برگزار کرد و برای هر کنسرتش ۲۰۰ دلار به طلا دریافت کرد. موفقیتی که حتی برای پادروسکی^{۱۱} که به هیچ وجه در حد و اندازه روینشتاین نبود نیز، به خاطر وجود پیانوی به نام اشتینیوی به دست آمد. فرانتس لیست^{۱۲} و واگنر^{۱۳}، دو اعجوبهای موسیقی

آن دوران، که به دوران طلایی رُمانس معروف شد، با اشتینیوی نواختند و هر دو کیفیت، قدرت، حساسیت و شفافیت صدای آن را ستودند. در همین زمان، لیست برای اولین بار از پدال سُستِنُو، در یکی از قطعات برلیوز، استفاده کرد. به این ترتیب که در حالی که نت‌های قسمتی با پدال سمت راست مرتعش بودند، بخش دیگر با پدال سُستِنُو، با کیفیتی کاملاً متفاوت به اجرا در می‌آمد. واگنر نیز درباره‌ی این پیانو نظر جالبی داشت: «من از هنر نقاشی، ادبیات و معماری چیزی نمی‌دانم ولی از هنگامی که با این پیانوهای جدید آشنا شدم، متوجه شدم از موسیقی هم چیزی نمی‌دانم. درست در لحظه‌ای که فکر می‌کردم به درجه‌ی استادی رسیده‌ام، این پیانو، دنیای جدیدی را پیش رویم گشود!»



امروزه پیانوهای اشتینیوی بدون شک عالی‌ترین و مرغوب‌ترین انواع پیانوها به شمار می‌روند و قیمت‌هایی از حدود ۳۵۰۰۰ دلار تا بیش از ۲ میلیون دلار دارند. این پیانوها در ابعاد مختلف به شکل دیواری یا Upright، مینی گرند Mini Grand، گرند Grand و کنسرت گرند (آمپریال) Concert Grand ساخته می‌شوند.

بدون شک اختراع پیانو تغییرات شگرفی را در موسیقی پدید آورد. این تغییرات آنقدر بزرگ بود که پیانو به تنها یک طایله‌دار سبک‌های جدیدی در موسیقی شد و از نظر اقتصادی نیز انقلابی عظیم در صنعت ساخت ادوات موسیقی پدید آمد. پیشرفت در ساخت پیانو، نیاز به تکنولوژی، دستگاه‌ها و مواد جدیدی داشت که خود نیازمند یک تحول عظیم در شیوه‌ی مدیریت تولید اینبوه کارخانه‌ها بود و امروزه نیز ساخت و تولید پیانو برای هر کشوری یک افتخار بزرگ محسوب می‌شود. (کاش در ایران به جای کارخانه‌ی تولید اتوموبیل پراید، کارخانه‌ی تولید پیانو داشتیم که سالی فقط پنج تا پیانوی درست و حسابی می‌ساخت!) اکنون صنعت ساخت پیانو در اختیار ژاپنی‌هاست، اما در سال‌های اخیر کره‌ی جنوبی هم رقیب جدی برای ایالات متحده و ژاپن شده است. پیانوهای کُره‌ای، خوش صدا و ارزان هستند و هم خدمات پس از فروش بسیار عالی دارند. چینی‌ها گرچه دنبال ساخت پیانوهای مرغوب نمی‌روند، اما با بازتولید برندهای مختلف پیانو، سالانه میلیونها دلار پول به جیب می‌زنند. انگلستان، فرانسه، سویس، روسیه، اتریش، بلژیک و ایتالیا به برندهای پیانوی خود می‌بالند، اما قدرت رقابت با ژاپن، کُره و چین را ندارند، چون نیروی کار

¹¹ Paderovski

¹² Franz Liszt

¹³ Wagner

ارزان در اختیار ندارند. با این وجود، نوازنده‌گان حرفه‌ای در کنسرت‌های جدی، به ندرت از برندهای چینی، گره‌ای و ژاپنی استفاده می‌کنند و شما نام پیانوهای Fazioli Steinway، Boesendorfer، Bechstein Baldwin (بخوانید فاتسیولی) را در این کنسرت‌ها می‌بینید. گره با بازساخت پیانو Weber نیز سری از سرها درآورد و امروزه شما پیانوهای با این مارک را در کنسرت‌ها زیاد می‌بینید. برخی از این کارخانه‌ها، مانند کارخانه‌ی تولید پیانوی اشتبینوی، آنقدر به کیفیت اهمیت می‌دهند که می‌توانند در ماه، فقط چهار یا پنج پیانو تولید کنند. زیرا بسیاری از قطعات متحرک پیانو، به صورت دستی ساخته و پرداخته می‌شوند و مدت زیادی را در صفت کنترل کیفیت می‌مانند. شرکت Yamaha نیز با وجود اینکه می‌توانست خود را به عنوان یک قدرت بزرگ در این بازار مطرح کند، در دهه‌ی قبل، با فروش برند خود به چین، آنقدر پیانوهای بی‌کیفیت تولید کرد که از صفات قدرتمندانه پیانو بیرون رفت. این بلا به سر تمام برندهایی که در چین بازتولید می‌شوند نیز آمد.



لیست مهم‌ترین کمپانی‌های تولید کننده‌ی پیانو در جهان:

نام شرکت سازنده	مکان شرکت	سال شروع فعالیت
American Piano Company	ایالات متحده	۱۸۶۸
Armann	چین	۱۹۹۳
Alexander Hermann	المان	۱۸۰۳
Baldwin	ایالات متحده	۱۸۹۰
Baumgardt Piano	سوئد	۱۸۰۹
Bachstein	المان	۱۸۵۳
Belarus	بلاروس	۱۹۳۵
Boesendorfer	اتریش	۱۸۲۸
Broad wood and sons	انگلستان	۱۷۸۲
Chappell Piano	انگلستان	۱۸۱۱
Erard	فرانسه	۱۷۷۷
Fazioli	ایتالیا	۱۸۷۸
Lester	ایالات متحده	۱۸۸۸
Ludwig	ایالات متحده	۱۸۹۵
Mamoth Piano	ایالات متحده	۲۰۱۰
Mason & Hamlin	ایالات متحده	۱۸۵۴
Nordheimer	کانادا	۱۹۰۵
Pefrof	روسیه، لهستان، چک	۱۸۶۴
Petzold	فرانسه	۱۸۰۶
Pleyel	فرانسه	۱۸۰۷
Robenstein	ایالات متحده	—
Schimmel	المان	۱۸۸۵
Schultz & sons	ایالات متحده	۱۹۴۸
Steinway & sons	ایالات متحده - المان	۱۸۵۳
Weber(New York)	ایالات متحده	۱۸۵۲
Small wood	اسکاتلند	۱۸۱۸
Young Chang (Hyundai)	کره‌ی جنوبی	۱۹۵۶
Yamaha	ژاپن	۱۸۸۷



مرکز موسیقی بتهوون شیراز

کتاب آهنگ
SONGBOOK



کتاب آهنگ
SONGBOOK



کتاب آهنگ
SONGBOOK



کتاب آهنگ
SONGBOOK



کتاب آهنگ
SONGBOOK



کتاب آهنگ
SONGBOOK



تئوری کاربردی موسیقی
Practical Theory of Music



کتاب آهنگ ۲ SONGBOOK ۲

SONGBOOKS

کتابی که در پیشگاه شماست، مختصری از قطعات پیانو، از سبکهای مختلف برای هنرجویان پیانو می‌باشد. روند آموزش، نقریباً تدریجی و پله به پله است. قطعات، از زانرهای مختلفی انتخاب و طبقه‌بندی شده اند. از کلاسیک گرفته تا پاپ و جاز و ایرانی و مدرن و حتی پست مدرن. توضیحاتی که برای برخی از درس‌ها آورده شده خوب ولی ناکافی است. معلم باید موارد تکنیکی را به طور مفصل برای هنرجو شرح دهد. برای اولین بار در این کتابها، به موارد مانند امپروویزیون، آهنگسازی و بدآهه توازی پرداخته شده تا هنرجو بتواند خلاقانه ذهنیش را در قالب موسیقی به تصویر بکشد. بتایر این، این کتاب‌ها می‌توانند به عنوان یک متد آموزشی نیز برای هنرآموزان غیرمورد استفاده قرار گیرند. تمامی قطعات به صورت زنده و Real Time در استودیو ضبط شده و دارای کیفیتی مطلوب می‌باشند، همچنین اجرای پیانیست‌های بزرگ همچون «اشکنازی» و «برنل» نیز در فایل‌های صوتی گنجانیده شده تا هنرجو یک نمونه‌ی عالی صوتی برای فراگیری مباحث تکنیکی داشته باشد.

شهرام خوش‌صفت

ISMN: 979-0-802620-25-4



9 790802 620254

نشرشهم دالش