

Jak powinno wyglądać

Studio muzyczne

W programach radiowych uderza stosunkowo wielki procent muzyki. Ponad 60 proc. wszystkich audycji radiowych wypełnia muzyka, która jest równocześnie najsilniejszym magnesem przyciągającym ludzi do słuchania radia.

Zobaczyć więc, jak wygląda nowoczesne studio radiowe, z którego nadaje się codziennie te olbrzymie ilości audycji muzycznych.

Dzisiejsze studio radiowe nie jest podobne do studia z przed 8 laty. Wówczas sale, z których nadawało się muzykę, były stosunkowo szczupłe. Nasze studio radiowe, pierwsze w Polsce, przy ul. Kredytowej 1 miało wymiary niedużo większe od przeciętnego salonu w zamożnym mieszczańskim domu. Oczywiście ta szczupłość studia powodowała, że musiano wyeliminować zupełnie wszelki pogłos, wszelkie odbicie dźwięku. Nazywano się to tłumieniem dźwięku, a osiągnięcie bywało zapomocą szeregu grubych dywanów i zasłon z filcu, pluszu, korta, porowatej gumy i całego szeregu płócien.

W konsekwencji otrzymywano tak silne tłumienie, że zmieniło ono barwę dźwięku, fałszowało tony niektórych instrumentów. Mikrofon w takim studio, nawet przy stosunkowo dużej orkiestrze, nie był nigdy przekrzywany, materiały jednak używane do tłumienia, tak silnie pochłaniały alikwoty dźwięków, że muzyka z głośnika brzmiała głucho i bezbarwnie.

Reforma studiów przyszła z chwilą wyjścia mikrofonu z dotychczasowych pomieszczeń radiostacji. Gdy zaczęto nadawać koncerty symfoniczne ze specjalnych sal koncertowych, gdy zrobiono pierwsze próby z transmisjami oper i

operetek, — przekonano się, że mikrofon może objąć całą dynamikę dźwięków wielkiej orkiestry symfonicznej. W porównaniu z transmitowanymi z sal koncertowych utworami muzycznymi, te, które nadawane były z małych studiów o silnym tłumieniu, wydawały się dużo uboższe.

Można z tego wynioskować, że radio powinno było przejść na system transmitowania wszystkich koncertów ze starych sal filharmonicznych. Tak jednak się nie stało. Radio musiało zrezygnować z dawnych małych studiów, a nie mogło korzystać stale z sal filharmonicznych czy teatralnych, gdyż koncerty organizowane w takich salach i opery grywane na scenie, nie były dostosowane pod względem wykonania do mikrofonu. Orkiestra na sali gra przedewszystkiem dla publiczności, a aktorzy na scenie, soliści i chóry, również mało zwracają uwagi na mikrofon.

Aby zapewnić słuchaczom dobre, ze stanowiska radia, koncerty, opery i operetki — należało wybudować takie studia, które mogłyby pomieścić większą orkiestrę solistów i chóry. Należy też zwrócić uwagę na to, że studia, które mogłyby pomieścić większą orkiestrę solistów i chóry. Należy też zwrócić uwagę na to, że studia, które mogłyby pomieścić większą orkiestrę solistów i chóry.

Według oświadczeń zagranicznych, ogólna proporcja studia radiowego powinna wynosić 5:3:2 (długość: szerokość: wysokość). Budowa studia powinna pozwalać na przedstawianie się do mikrofonu wyrównanego dźwięku, przedewszystkiem zaś wykluczać powstawanie fal stojących, oraz eliminować odbicie dźwięków od płaszczyzn

zakrzywionych. Aby uniknąć t. zw. fal stojących, buduje się studia w formie trapezu, unikając paralelnie położonych ścian, podłóg i sufitów. Tak zwany węzeł fal dźwiękowych eliminuje się przy pomocy szeregu materiałów, mających zdolność absorbowania dźwięków. Szkodliwe dla mikrofonu działanie płaszczyzn zakrzywionych, zanika, gdy promień tych płaszczyzn jest większy od największej długości studja.

Jednym z najczęściej obecnie stosowanych środków akustycznych do usuwania węzłów fal dźwiękowych, jest budowa sufitu studja w formie dachu, względnie w formie zwisających stalaktytów lub piramid. Ściany studja pokrywane są wykuyanymi w murze ornamentami masywnymi i gładkimi, które posiadają ruchome zasłony z pluszu. Ruchome podłogi orkiestry pozwala dostosować akustykę sali każdorazowo do danego koncertu.

Podstęp żydowskich piekarzy?

Alarm polskiej prasy we Lwowie

LWÓW, 5.9. (tel. wł.). Zapowiadany oddawna strajk pracowników piekarni w Lwowie. Pierwsi stanęli pracownicy żydowscy, a następnie przyłączyli się do nich chrześcijanie. Strajkuje około 600 pracowników. Podłożem akcji robotników jest walka o umowę zbiorową.

Ilość piekarni we Lwowie wraz z warsztatami nielegalnymi wynosiła się cyfrą 520 warsztatów. Chrześcijańskie piekarnie, większe i zmechanizowane, stanowią zaledwie 14 zakładów.

Prasa lwowska dowodzi, iż proklamowany strajk ostrzem swem uderza nie w piekarnie żydowskie, lecz w chrześcijańskie, które zatrudniają piekarzy wykwalifikowanych i placą stawki w myśl umowy zbiorowej. Piekarnie żydowskie, oparte na pracy ręcznej, zatrudniają robotników niewykwalifikowanych, przeważnie rekrutujących się z członków rodzi-

Czy będzie zmieniony kolor taksówek?

Ponieważ dotychczasowe kolory, w których utrzymane są obecnie drożki samochodowe w Warszawie okazały się niepraktyczne i kosztowne w konserwacji, ostatnio poruszono sprawę nadania taksówkom innych, bardziej trwałych, kolorów. Poruszono również projekt wprowadzenia dowolnego koloru taksówek z zachowaniem charakterystycznego pasa wokół wozu, któryby odróżniał taksówkę od pojazdów prywatnych. Sprawa ta jest obecnie przedmiotem rozważań zainteresowanych czynników.

Czas odnowić prenumeratę na miesiąc wrzesień

ABC SPORTOWE

Ostre zarządzenia

Polskiego Związku Lekkoatletycznego

Zarząd Polskiego Związku Lekkoatletycznego postanowił na swoim posiedzeniu we wtorek wieczorem rozpocząć dochodzenie w sprawie niestawienia się szeregu zawodników mimo zobowiązania na zawody z udziałem Amerykanów. M. in. postanowiono zażądać od okręgów i klubów wyjaśnienia, dlaczego zawodnicy się nie stawili i zawiesić ich do wyjaśnienia sprawy Haspela, Twardowskiego, Biniakowskiego, Heljasza, Kluka, Hofmana, Szezerbickiego, Duplickiego, Gierutta, Sikorskiego i Kozłowskiego.

Następnie przesłano do komisji dyscyplinarnej sprawę niezgodnej z przepisami amatorskimi korespondencji pomiędzy klubem Warta z Poznania a Białostockim okręgiem, wreszcie oddano do komisji dyscyplinarnej sprawę trudności ze startem Kucharskiego oraz zawieszono kierownictwo sekcji lekkoatletycznej klubu „Jagiellonia” z Białegostoku za stawianie żądań finansowych niezgodnych z przepisami.

Mistrzostwa bokserskie Warszawy odbędą się w najbliższą niedzielę

W najbliższą niedzielę, dnia 8 września rozpocznie się w Warszawie zawody bokserskie o mistrzostwo okręgu w klasie A i B.

Sensacyjnie zapowiada się mecz najsilniejszych drużyn Warszawy Makabi-Skoda, który się odbędzie o godz. 12-iej w gmachu Cyrku. W ub. roku, jak wiadomo, Makabi niespodziewanie zwyciężyła Skodę, zdobywając mistrzostwo Warszawy. W roku bieżącym Skoda prawdopodobnie zechce się zrewanżować za ze-

szloroczną porażkę. Drużyny wystąpią w następujących składach:

Makabi: Rundstein, Krawiecki, Rozenblum, Chliwner, Straus, Pilnik, Stahl, Neuding.

Skoda: Moczko, Czortek, Kozłowski, Bąkowski, Seweryniak, Wójcik, Oziemek, Garstecki.

Pozaatem rozegrane zostaną w niedzielę następujące mecze: CWS — Fort Bema, Gwiazda — Polonia, Polonia II — Skra, Legja — YMCA.

Polskie lekkoatletki jadą do Wiednia

W piątek rano wyjeżdżają do Wiednia na międzynarodowe zawody lekkoatletyczne Walasiewiczówna, Kwaśniewska i Wajsówna.

Po powrocie do Polski Walasiewiczówna ma startować 15 b. m. w Chorzowie.

Znowu

Fantastyczne rekordy Amerykanki Stephens

TORONTO, 4. 9. (PAT). 17-letnia Amerykanka Helen Stephens, najgroźniejsza współzawodniczka Walasiewiczówny, która w niedzielę pobila rekord światowy Polki na 220 jardów wynikiem 23,9 sek. poprawiła już w poniedziałek na zawodach w Kanadzie ten wynik o 0,7 sek. (23,2 sek.) Nieprawdopodobny ten wynik jest lepszy o 1,2 sek. od starego rekordu Walasiewiczówny.

Na 100 jardów Stephens ustaliła również nowy rekord światowy osiągając wspaniały czas 10,4 sek.

Mistrzostwa tenisowe Ameryki

Nowy Jork, 4. 9. (PAT). Na międzynarodowych mistrzostwach tenisowych Ameryki, Polak Frankie Parker (Fajkowski) natknął się w pierwszej rundzie od razu na pierwszą ракетkę świata Perry'ego i przegrał w trzech setach 4:6, 2:6, 0:6.

Sensacją pierwszego dnia była porażka Boussusa, który został wyeliminowany przez młodego i nieznanego Amerykanina Harmona 4:0, 0:3, 5:7, 1:6.

Hispan Maier wylosował swego rodaka Manuela Alonso, którego pokonał 6:1, 6:2, 8:6.

Wygrane pół miliona zł.

ks. Pacewicz przeznacza na gimnazjum

PONAZ, 5. 9. (tel. wł.). — Szczęśliwy posiadacz głównego wygranej w pierwszym cięgnięciu pożyczki inwestycyjnej, ks. dziekan Pacewicz z Bydgoszczy, jest jednym z udziałowców założonego przed kilku laty gimnazjum żeńskiego Towarzystwa Nauczycieli Szkół Średnich i Wyższych.

Ks. dziekan Pacewicz półmilionową wygraną zamierza obrócić na budowę obszernego gmachu dla gimnazjum, gdyż mieści się ono dotąd w dwóch podnajętych pomieszczeniach, w gmachach prywatnych.

Przekleństwo rozwiązłego życia nad rodziną Zaremby

LWÓW, 5.9. (Tel. wł.). — Samobójstwo s. p. Elżbiety Zarembiny, matki s. p. Lusi, zamordowanej przez Rytę Gorgonową, jest tematem obywatelskich rozmów w całej Małopolsce.

Jak wiadomo, Elżbieta Zarembina, odrzucona przez swego męża, była chorą psychicznie, to też umieszczono ją w zakładzie dla obłąkanych w Kułparkowie. Od 8-miu lat przebywała w pawilonie Nr. 12 „dla inteligentów”. Choroba nieszczęśliwej polegała na okresowych tylko zaburzeniach psychicznych. Chora była osobą bardzo spokojną, wiele czytała i

chętnie rozmawiała z odwiedzającymi ją. Jej pogodne usposobienie nie pozwalało przypuszczać, aby mogła się targnąć na życie. Jeszcze doniedawna Zarembina nie wiedziała o tragicznej śmierci swojej córki. W ostatnich latach stan jej zdrowia ulegał znacznemu polepszeniu, to też kozytała ona z dużej swobody w zakładzie. W ostatnich czasach Zarembina, prawdopodobnie pod wpływem tęsknoty za córką, spościnała, aż wreszcie skorzystała z okazji, aby rozstać się z życiem, które ułożyło się dla niej tak tragicznie i smutno.

Zniknięcie pięknej dziewczyny z pieniędzmi ojca

SOSNOWIEC, 5. 9. (tel. wł.). Policja w Dąbrowie Górniczej poszukuje 17-letniej Leokadii P., która zniknęła z domu, zabrawszy ojcu 700 zł., uzyskane ze sprzedaży domu.

Ojciec dziewczyny sprzedał domek za 950 zł. i spostrzegł z przerażeniem, że zginęła mu z szuflady 700 zł. Jednocześnie zniknęła z domu jego córka. Nie udało się najmniej wątpliwości, iż

ukradła ona pieniądze i udała się w niewiadomym kierunku. Młoda Leokadia P. odznacza się niespolitym urodą. W Dąbrowie plotkują, iż nie opuściła ona rodzinnego miasta samotnie, lecz wyjechała w towarzystwie.

Policja rozstała za dziewczyną listy gończe i ma nadzieję wkrótce dostarczyć ją stroskanym rodzicom.

Tajemnicze groty na Podolu ściągają tłumy ciekawych

TARNOPOL, 5.9. (tel. wł.). Na Podolu odkrywane są ciągle rozległe groty i jaskinie w pokładach gipsowych, zwłaszcza w bliższych Dniestru w południowych powiatach województwa tarnopolskiego.

Nowe groty wzbudzają olbrzymie zainteresowanie. W Złotym Ręku nad Seretem znaleźli archeologowie w jaskiniach mnóstwo kości ludzkich i zwierzęcych. Największą groty udostępniono zwiedzającym jeszcze przed 8-miu laty przez Tarnopolskie To-

warzystwo Krajoznawcze. Znajduje się ona w Krzywcze koło Borszcowa. Letnicy z Zaleszczyk uważają sobie obecnie za obowiązek odwiedzić tę groty.

Obecnie wielkie zainteresowanie wzbudziła nowa grota we wsi Ukryniiu koło Czortkowa. Aby turysci masowo odwiedzający groty mieli dach na głowę i nocleg, Podolskie Tow. Turystyczne — Krajoznawcze odrestaurowało częściowo ruiny zamku w Czortkowie, tworząc w ten sposób malowniczy 9-osobowy schron turystyczny.

Ciągnięcie Pożyczki Inwestycyjnej

W trzecim dniu cięgnięcia I emisji 3 proc. Premijowej Pożyczki Inwestycyjnej wygrane padły na następujące numery:

Po zł. 1.000: Nr. obligacji 7 — serie: 70 413 1647 2116 4501 6742 6190 7651 8368 9698 9764 9776 19842 20866 21838. Nr. 11 — serie: 457 990 2778 3365 6142 8755 8611 10451 14799 16431 17018 18612 19398 20812 22002 22495. Nr. 14 — serie: 695 4889 4000 6048 7650 9991 13361 16883 16490 16187 17734 17811 18752 20155 20677. Nr. 15 — serie: 432 1211 3268 5682 6089 7794 8384 10213 11119 12140 15279 15527 16649 19092 22751. Nr. 16 — serie: 275 3589 4579 6402 8085 11402 12799 14900 14955 15864 18071 18333 18834 21875 22635. Nr. 19 — serie: 756 2897 3418 6053 8518 10828 11394 13961 14459 14460 18602 21630 21161 22223 22555. Nr. 21 — serie: 301 1439 2381 3779 4664 5098 6170 11167 11308 11677 11812 13423 20881 21309 21529. Nr. 23 — serie: 24 254 2911 2784 4128 4261 4924 5049 5230 5379 5467 6312 7026 9192 9211 9438 10770 11238 11545 12607 14820 14747 16717 19254 19787 21053 21622 21636 22271 22789. Nr. 25 — serie: 56 1045 1320 1950 1964 3011 4556 9721 11384 12358 15831 18077 18201 18261 20237. Nr. 29 — serie: 1184 3677 6000 6157 6791 7212 7524 10581

WIADOMOŚCI Z TORU

Wyniki gonitw z dnia 4 września

Gon. I. Dyst. 1.600 m. Nagr. 1.600 zł. 1) Menzajówna, 2) Keogh, 3) Temida (13), 3) Tusca (pod zerem), 4) Maja III (15), 5) Gubernator (22). Wyc. Violetta. Wyr. w 1 min. 43,5 sek. łatwo o 2 dług. Tot. 23,50, fr. 9,50 i 8 zł.

Gon. 2. Dyst. 1.600 m. Nagr. 1.600 zł. 1) Ingusz, 2) Keogh, 3) Libacja (29,50), 3) Lorenzo (40). Wyc. Cher Ami, Nagroda II, Kładnia i Norman-dja. Wyr. w 1 min. 43 sek. silnie wysyłany, o pół dług. Tot. 5,50 zł.

Gon. 3. Dyst. 1.600 m. Nagr. 3.000 zł. 1) Garonne, 2) Gill, 2) Ławnik (18,50), Laszka wycofana ze startu. Wyr. w 1 min. 44 sek. łatwo o 2 dług. Tot. 6 zł.

Gon. 4. Dyst. 2.400 m. Nagr. 2.200 zł. 1) Tamka, 2) Fomienko, 2) Lir (6,50), 3) Nemrod (25). Wyc. Great i Scot i Laudum. Wyr. w 2 min. 43,5 sek. pewnie o 1 dług. Tot. 26,50 złotych.

Gon. 5. Dyst. 1.100 m. Nagr. 1.800 zł. 1) Harna, 2) Guljasz, 2) Donetta (26), 3) Dzwon (11,50), 4) Homer

(38), 5) Turenne (83,50), 6) Herakles (51). Wycof. Łc Palatin. Wyr. w 1 min. 10 sek. silnie wysyłany, o jedną dług. Tot. 20, fr. 11,50 i 11,50 złotych.

Gon. 6. Dyst. 2.200 m. Nagr. 1.800 zł. 1) Lumineuse, 2) Pasternak, 2) Hogarth (10,50), 3) Torredore (37,50), 4) Korea II (97,50), 5) Kom-binator (64), 6) Figlarz (25). Wyc. Manfred i Esdras. Wyr. w 2 min. 28,5 sek. pewnie o 2 dług. Tot. 22,50, fr. 8,50 i 7 zł.

Gon. 7. Dyst. 1.600 m. Nagr. 2.000 zł. 1) Harmattan, 2) Keogh, 2) Litawor (13), 3) Igor II (10), 4) Iwar (30). Wyr. w 1 min. 44 sek. pewnie, o półtorę dług. Tot. 41, fr. 11,50 i 8,50 zł.

Gon. 8. Dyst. 2.100 m. Nagr. 1.400 zł. 1) Folle de Dance, jeźdź. Kobito-wicz, 2) Balthazar (38,50), 3) Rorot (9,50), 4) Luna III (35,50), 5) Ach-med (198,50), 6) Etrout (44,50). Wycof. Handicap i Leonardo. Wyr. w 2 min. 23 sek. łatwo o 3 dług. Tot. 22,50, fr. 12 i 16,50 zł.

Zajścia antyżydowskie w okręgu łódzkim

ŁÓDŹ, 5. 9. (tel. wł.). Prasa żydowska notuje coraz częściej objawy antysemityzmu w Łodzi i okolicach.

W miejscowości Ogród-Sokoł-niki, posiadającej charakter letniskowy, podczas zabawy u jednego z właścicieli nieruchomości wywołał zajście Niemiec, mieszkający w Łodzi, Hugo Reich. Jest on właścicielem fabryki rakiet p. f. „Frema” w Łodzi, przy ul. Dowborczyków 25. W pewnej chwili Reich wszczął kłótnię z jednym z uczestników zabawy i wzniósł przytem okrzyki antyży-

dowskie. Gdy jeden z letników, nazwiskiem Katz zaprotestował przeciwko zachowaniu się Reicha, przemysłowiec zbił go na kwaśne jabłko. Poszkodowany po-biegł do policji, która przybyła na miejsce i spisała protokół.

Na bazarach i rynkach w Ło-dzi pojawiło się masę ulotek antysemickich, wywołujących do boj kotu handlu żydowskiego. Nowe ulotki zaopatrzono w karykatury. Policja łódzka prowadzi energicz-nie dochodzenie, ażeby wykryć winnych rozpowszechniania ulot-tek.

Strajk w kopalni „Dorota”

wywołał poruszenie w całym Zagłębiu

SOSNOWIEC, 5.9. (tel. wł.). Po-stanowienie zamknięcia kopalni „Dorota” w Zagłębiu Dąbrow-skiem wywołało wśród górników żywe poruszenie. Robotnicy od kil-ku dni strajkują, nie opuszczając szybów. Związek górników dowo-dzi, iż jeśli dyrekcja nie cofnie wy-mówień i robotnicy nie otrzy-mają piśmiennego zobowiązania, że kopalnia nie będzie zamknięta, strajk nie będzie zlikwidowany.

Robotnicy zaprzeczają, jakoby ak-cja ich miała jakikolwiek tło po-lityczne i dowodzą, iż bronią się strajkiem przed widmem głodu.

Żywność strajkującym górni-kom dostarczają rodziny.

Na kopalni „Jakób”, należącej również jak i kopalnia „Dorota” do firmy „Konthe i E-ka”, ogło-szono strajk protestacyjny. Ro-botnicy z innych kopalni wyraża-ją pełną solidarność ze strajku-jącymi.

Trup kobiety w stawie

Nieszczęśliwa cierpiała na zanik pamięci

KATOWICE, 5. 9. (tel. wł.). — W powiecie rybnickim przy sta-wie w majątku Zuchowo prze-chodnie znalazły zwłoki kobiety w wieku około 30 lat. Nieznajoma leżała w wodzie twarzą w dół. Policja stwierdziła na ciele zmar-łej dwie rany: jedną ciętą w oko-

licy szyi, drugą kłutą nad lewym okiem.

Zwłoki przewieziono do kosłni-cy szpitala w Rybniku w celu do-konania szczegółowej sekcji, po-liecia zaś wdrożyła energiczne do-chodzenie.

Władze śledcze przypuszczają, iż zmarła jest Alina Bojanowa, mężatka, mieszkająca w Turzy, w powiecie rybnickim. Rysopis zmarłej zgadza się z rysopisem zaginionej. Potwierdzenia jednak tego przypuszczenia jeszcze nie-ma.

Bojanowa cierpiała od dłuż-szego czasu na zanik pamięci. Nie jest wykluczone, że wysła-ona z domu, zabiła, a życie utraciła skutkiem wypadku, gdyż mogła okaleczyć się o krzaki ro-snące w pobliżu wody, a następnie upaść do stawu.

Czterech terrorystów w areszcie

Policja aresztowała terrorystów fryzjerskich Jana Zekitę, (Ks. Siemka 4), Szulima Skórę (Gro-chowska 12), Hersza Finkielstaj-na (Pawia 64) i Lejbę Szlofkisza (Zabkowska 19).

Jak stwierdzono, wszyscy aresz-towani terroryzowali zakład fryz-jerski przy ul. Wilońskiej 3. Tero-rystów przekazano policji poli-tycznej.