

MODELARZ 2003

SPIS TREŚCI

MODELARSTWO LOTNICZE I KOSMICZNE

PLANY Nr

Model rakiety czasowej z taśmą S6A	1
FLASH-9 - model klasy F5B	1
Szybowiec szkolny SG-38	1,2
Model swobodnie latający z napędem silnikowym klasy F1J	2
PIPER J-3 CUB - makietą latająca RC	3,4
Samolot myśliwski PZL P.24 G	3,4
Messerschmitt Bf 109-model RC do walki powietrznej	4
Samolot transportowo-rozpoznawczy He116	5
Model klasy F3J/M	6
Szybowiec szkolny IS-3 „ABC”	6
Model zawodniczy nowej klasy F1P	7
Pierwszy brytyjski samolot odrzutowy GLOSTER G.40 PIONEER	8
Latawiec płaski SMOK	8
Segmentowy latawiec akrobacyjny ORTI	9
Śmigłowiec pokładowy KAMAN SH-2G SEASPRITE	9
PTERODAKTYL - model latający w takt muzyki	10
Szybowiec wyczynowy SZD-24-4 FOKA-4	10
WICHEREK 10 i 25 - model latający RC	11, 12
Szybowiec akrobacyjny SZD-21 KÓBUZ	12

SPRAWOZDANIA I INFORMACJE Nr

III Mistrzostwa Świata Modeli Szybowców kl. F3J	1
Zasady przyznawania licencji sportowych modelarza lotniczego i kosmicznego na 2003 r.	1
Aircombat - walka powietrzna modeli RC	1, 2, 3, 4, 5
Turniej mistrzów akrobacji w Las Vegas	1
Kalendarz Sportowy w modelarstwie lotniczym i kosmicznym na 2003 r.	2, 3
II Światowy Challenge Modeli Elektrycznych kl. F5J	3
I Ogólnopolskie Zawody Modeli Balonów w Tomaszowie Mazowieckim	3

I Złot Modeli Gigantów	4
Modele Gigantów kl. F5G	4
Zawody Modeli Halowych F1N	5
Starogardzki Aero Model Show	5
Balony na moło w Sopocie	5
Festiwal Modeli Balonów na Ogrzane Powietrze 16 Mistrzostwa Polski Młodzików	5
Międzynarodowy Piknik Lotniczy GÓRASZKA 2003	6
XXIII Mistrzostwa Świata Modeli Akrobacyjnych kl. F3A - powołano reprezentację Polski	7
Aeroklub Polski zaprasza do Dębina	7
Regulamin w nowej konkurencji modeli swobodnie latających z napędem spalinowym F1P dla juniorów	7
45. Paris Air Show	7
Mistrzostwa LOK Modeli na Uwięzi, Swobodnie Latających i Rakiet	8
Makiety Szybowców na Jodłowcu	8
Mistrzostwa Polski w Aircombacie XVIII Memoriał Z. Szajewskiego i J. Ostrowskiego	8
Mistrzostwa Polski Makiet Latających kl. F4B i F4C	9
Mistrzostwa Polski Modeli Swobodnie Latających dla Juniorów	9
Modele latające klasy F4C - Wokół zmian w Kodeksie Sportowym FAI	10
Mistrzostwa Europy Makiet Latających klas F4B i F4C	10, 11
IV Mistrzostwa Europy Modeli Szybowców kl. F3J	11
Mistrzostwa Polski Modeli Latających na Uwięzi	11
II Piknik Modelarski	12
Najlepsi polscy sportowcy w modelarstwie lotniczym i kosmicznym w 2003 r.	12
Mistrzostwa Europy Modeli Kosmicznych	12

DYDAKTYKA I METODYKA Nr

Test „Modelarza” - zdalnie sterowany model szybowca SVENSON SUNNY	1
---	---

Modele retro - odmłodzony staruszek SELEX	2
Trendy, mody i upodobania w klasie F3A	6, 7
Test „Modelarza” - Bristol Scout półmakieta samolotu myśliwskiego	6
Test „Modelarza” - treningowo-akrobacyjny BENJI	9
Makiety latające - niuanse regulaminowe	11

MODELARSTWO OKRĘTOWE

PLANY Nr

Kuter ratowniczy R-33	1
Szwedzka kanonierka GARMER	2,3
Uniwersalna armata okrętowa Ak-100	5
Rosyjska wyrzutnia rakietowych bomb głębinowych RBU 6000	8
Rzymski statek handlowy z ok. 200 r. p.n.e.	9, 10
Szebeka arabska z XVIII wieku	11, 12
Radar morski SMART-S	12

SPRAWOZDANIA I INFORMACJE Nr

Modele ślizgów najlepszych modelarzy w sezonie 2002	1
Mistrzostwa Polski Redukcyjnych Modeli Pływających klas NS	1
Ślizgi ze Słowenii	2
Sezon 2002 w modelarstwie żaglowym	3
Przed mistrzostwami świata modeli klas NS	6
Kluby i koła prowadzące szkolenia w zakresie modelarstwa żaglowego	6
XII Mistrzostwa Świata Jachtów klas F5	6
Z posiedzenia Sekcji „C” Centralnej Komisji Modelarstwa	7
Mistrzostwa Polski Redukcyjnych Modeli Pływających RC	7
Balt Military Expo 2003	8
Puchar Europy i Mistrzostwa Śląska Modeli Statków i Okrętów	8
Mistrzostwa Polski Modeli Statków i Okrętów klas C	8

Modele ślizgów klas FSR-V, H ostatnia runda przed finałem	9
XIII Mistrzostwa Świata Redukcyjnych Modeli Pływających klas NS	9, 10
Mistrzostwa Europy NAVIGA Modeli Statków i Okrętów klas C	10
Julian Damaszk zdobywcą Pucharu Europy Mistrzostwa Polski Modeli Pływających klas M	11
Bieszkowickie rewanże za Mistrzostwa Polski Wrzesień miesiącem mistrzostw Polski modeli żaglowych	12

DYDAKTYKA I METODYKA Nr

Porady praktyka - Budowa modeli historycznych okrętów żaglowych	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
Modele mistrzów świata	3
Modele ślizgów z napędem elektrycznym - akumulatory i ich eksploatacja	3
Modele statków i okrętów na targach w Norymberdze	4
Latarnie morskie polskiego Wybrzeża	4
Modele pływające klas F1-V i F3-V	4
Modele klasy ECO - Jak pływać?	5
Modele klasy ECO od podstaw	6, 7, 9
Z drugiej strony sędziowskiego stołu	11
Z historii budownictwa okrętowego	11
Ślizgi klas M - Modele w sezonie 2003	12

MODELARSTWO KOŁOWE

PLANY Nr

Lokomotywa elektryczna serii EPO9	3, 4
Parowóz towarowy (tendrzak) serii TKr 55	8, 9
Samobieżna armatohaubica KRAB	11, 12

SPRAWOZDANIA I INFORMACJE Nr

Mistrzostwa Polski Modeli Gąsienicowych i Samochodowych RC	1
Świat małej kolei w Lipsku	1
V Ogólnopolskie Warsztaty Modelarskie w Tarnowie	4
Mistrzostwa Polski Modeli Samochodów Sterowanych Radiem	6
Modelarski rallycros i pasjonujące rajdy	8
Mistrzostwa Polski Modeli Redukcyjnych Kołowych	11

DYDAKTYKA I METODYKA Nr

Warszawskie Koleje Dojazdowe	2
Transporter opancerzony RYŚ	5
Z wizytą w Muzeum Kolei Wąskotorowej w Sochaczewie	7

OGÓLNO-MODELARSKIE TECHNICZNE Nr

Silniki firmy O.S. MAX	2
Plastikowe hobby - DHC-1 CHIPMUNK czyli coś dla początkujących	2, 3
ABC modelarstwa kartonowego	2
Makieta silnika gwiazdowego	2
ABC modelarstwa kartonowego - COBRA - budujemy model śmigłowca	3, 4, 5
Plastikowe hobby - Nowości modelarstwa plastikowego na 2003 rok	4
Akumulatory litowo-polimerowe	4
Plastikowe hobby - PZL P.11C w skali 1:48	5, 6

Regulatory szybkości firmy FUTABA	6
Silnik Mk-17 z zapłonem żarowym	6
ABC modelarstwa kartonowego	
Samolot myśliwski MESSERSCHMITT Me 109G-6 GUSTAW	6, 8
Nowe aparaty sterujące firmy HITEC	7
Nowe wyroby firmy HITEC	8
Plastikowe hobby - Galeon SAINT LOUIS	8, 9, 10
ABC modelarstwa kartonowego - Urządzenia i materiały modelarza kartonowego	9
Komputerowa ładowarka firmy FUTABA	10
ABC modelarstwa kartonowego - waloryzowany MITSUBISHI A6M2 - „ZERO”	10
FS-70 ULTIMATE - nowy silnik firmy O.S. MAX	11
ABC modelarstwa kartonowego - Lokowskie zawody w Bogatyni	12

OGÓLNO-MODELARSKIE ORGANIZACYJNE Nr

Z obrad Centralnej Komisji Modelarstwa	1
Modele redukcyjne w Muzeum Techniki	1
Oleśnickie konkursy	1
Nasze spotkania - Wszechstronny Franz Muchitsch z Austrii	1
VI Ogólnopolski Konkurs Modeli Kartonowych o Puchar Prezesa LOK	1
Nasza biblioteczka - „O statku LUCJA MAŁGORZATA i wyprawie do Kamerunu”	2
Kalendarz imprez w modelarstwie okrętowym i samochodowym w 2003 r.	2
Nasze spotkania - Szymon Majcherczyk - dwukrotny mistrz świata	2
54. Międzynarodowe Targi Modelarstwa - Norymberga 2003	3
Nasza biblioteczka - „Modelarstwo lotnicze i kosmiczne sportem wszystkich dzieci”	3
Kalendarz sportowy Międzynarodowej Federacji Lotniczej w Modelarstwie Lotniczym i Kosmicznym na 2003 r.	3
Strategia rozwoju sportu w Polsce do 2012 roku	4
Obradowała Centralna Komisja Modelarstwa W klubach i modelarniach - Modelarskie zajęcia pozalekcyjne w Szkole Podstawowej Nr 82 w Warszawie	5
Ogólnopolski Konkurs Modeli Kartonowych „Mały Modelarz 2003” we Wschowie	6, 7
XX Mistrzostwa Polski Redukcyjnych Modeli Plastikowych	6
Nasze spotkania - Wojciech Byrski - utalentowany modelarz	8
W klubach i modelarniach - 25 lat wołowskiego SKORPIONA	9
Nasze spotkania - Polscy modelarze w Anglii	10
W klubach i modelarniach - kolejna modelarnia na warszawskiej Pradze Północ	11
Model & Hobby - Modelarstwo na targach w Lipsku	11
W klubach i modelarniach	
Kraśnicki Klub Modelarski PA-LO-OK	12

WKŁADKA Z PLANAMI MODELARSKIMI Nr

Polski czoląg PT-91 TWARDY	1
Transatlantyk NORMANDIE	2, 3
Okręt historyczny HMS VICTORY	4, 5, 6, 7
Szybowiec SZD-15 SROKA	7
Niemiecka korweta SMS ELISABETH	8, 9, 10
Model latający WICHEREK	11, 12
Amerykański ścigacz okrętów podwodnych PC-553	12