

SPIS TREŚCI „MODELARZA” 1987

	Nr	Str		
MODELARSTWO KOSMICZNE				
Plany				
Rakietoplan „Sokół” kat. SSB	5	5	Sportowe uwiecznione makiety w Czechosłowacji	7 5
Reportaże			I ogólnopolskie zawody modeli halowych — Mielec '87	8 5
Międzynarodowe zawody modeli kosmicznych Mistrzostwa Państw Socjalistycznych w modelarstwie kosmicznym	7	3	Zawody o mem. Zdzisława Szajewskiego i Jerzego Ostrowskiego	8 6
Tylko jeden medal polscy modelarze zdobyli w VII mistrzostwach świata w modelarstwie kosmicznym	8	2-3	Mistrzostwa i refleksje	8 10
	10	2-3	22 ogólnopolskie zawody modeli latających spółdzielczości mieszkaniowej	8 11
MODELARSTWO LOTNICZE				
Plany				
Model klasy F1B „Hydro”	1	9	52 Mistrzostwa Polski modeli halowych	8 8
Model z napędem gumowym klasy F1B. Audiokowa	1	12-13	Mistrzostwa Polski modeli swobodnie latających dla juniorów — Mielec '87	9 9
Samolot dyspozycyjny „Falcon”	1	14-15	Mistrzostwa Polski F2B	10 6
Szkolny model na uwięzi „Bzyk”	2	8-9	II międzynarodowe zawody modeli swobodnie latających Riesa—Canitz	10 10
„Regentez” model dla najmłodszych	2	10-12	I Mistrzostwa Europy modeli halowych	11 4-5
Model samolotu myśliwskiego „Sopwith-Camel”	2	13-15	I Centralne zawody modeli śmigłowców	11 7
Model samolotu myśliwskiego „Sopwith-Camel”	3	13-15	Mistrzostwa Polski modeli swobodnie latających klas F1A, B, C	11 8
Model bezogonowy napędzany silnikiem na CO ₂ „Testy” — wycynowy model na uwięzi	3	7-9	Mistrzostwa Europy — 1987 modeli latających na uwięzi	11 10
Model klasy F1C wicemistrza Europy	3	10	Międzynarodowe zawody FAI „Nograd Kupa” F2B	12 10
Model szybowca klasy F1 „Klex”	3	11-12	III warszawskie zawody modeli latających na uwięzi o mem. Z. Puławskiego	12 11
Model szybowca klasy F1E „Space Fighter”	4	8-9	MODELARSTWO OKRĘTOWE	
Model szybowca kl. F1H „Lazik”	4	12-14	Plany	
Model szybowca kl. F1A „S51”	4	14-15	Chłodniowiec uniwersalny „Tornado”	1 16-19
Szkolny radiomodel „Zabela” 3,5	5	6-7	Chłodniowiec uniwersalny „Tornado”	2 16-19
Silnikowy model swobodnie latający kl. F1C	5	9-11	Okręt szkolny ORP „Wodnik”	1 20
Samolot myśliwski F4U1 „Corsair”	5	12-15	Okręt szkolny ORP „Wodnik”	2 24
Samolot myśliwski F4U1 „Corsair”	6	15	Okręt szkolny ORP „Wodnik”	3 26
Samolot myśliwski F4U1 „Corsair”	7	15	Okręt szkolny ORP „Wodnik”	4 21 23
Model szybowca F1A 1/2 „SK-X9”	6	3-7	Ślizg klasy F1-V 3,5	3 16
Model śmigłowca z napędem gumowym „Eli 2”	6	8-9	Kartonowy model klasy FSR 3,5	3 22
Silnikówka WE-48 kl. F1C	6	12	Szkolny okręt artyleryjski ORP „Mazur”	4 16 20
Model z napędem silnikowym „LK” kl. F1C1	7	7-9	Szkolny okręt artyleryjski ORP „Mazur”	5 16-18
Samoloty „Piper”	7	12-14	Poławiacz torped K8, II	6 16-23
Samoloty „Piper”	8	12-15	Maly model pływający	6 22
Model szybowca kl. F1A AB-09/84	8	6-7	Holownik zaopatrzeniowy „Granit”	7 16-22
Model kl. F2B dla młodzików „Avia-84”	9	5-7	Holownik zaopatrzeniowy „Granit”	8 16-21
Model dla amatorów oryginalnych konstrukcji „Pou du ciel” (Podniebna pchełka)	9	10-12	Radzieckie okręty podwodne typu „K”	9 16-19
Model na CO ₂ „Shiki Miki”	9	12-14	Szkuner z 1818 roku „Alert”	10 16-20
Modele swobodnie latające „Retro”	9	15	Scigacz artyleryjski S-2 („Wliczur”)	11 10-20
Model szybowca kl. F1A „IS-48”	10	8	Radziecki okręt podwodny typu M (Malutka)	12 16-20
Samolot przechwytyjący Nakajima Ki-44 „Shoki”	10	14-15	Artykuły metodyczne	
Fairey „Firefly” FR Mk-I	11	13-15	Kto podejmie inicjatywę	1 8
Szkolny model szybowca Sk-35 „Senior”	12	7-9	Łodzie słowiańskie — budowa modeli o poszytciu zakładkowym	1 20
Samolot szkolno-treningowy „Junak 3”	12	13-15	Pompa odśrodkowa H3 do modeli klas F6/7	1 22 24
Artykuły metodyczne				
Technologia malowania sześcianów w kamufażu plastikowych modeli samolotów	2	6-7	Olinowanie dawnych żaglowców	2 21-24
Wyważanie i stateczność modelu przy małych liczbach Re	2	8	Olinowanie dawnych żaglowców	3 22-23
Zasilacz stabilizatora napięcia	3	8	Olinowanie dawnych żaglowców	4 24-25
Zdalnie kierowane modele balonów na ogrzane powietrze	5	8 24	Olinowanie dawnych żaglowców	5 19-21
Program akrobacji modeli zdalnie sterowanych kl. F1A	4	5	Uniwersalny programator HI	5 22-24
Elementy z ramek modeli wykonanych techniką wtryskową	4	6-7	Nowa klasa modeli żaglowych F5-E	6 24
Uwagi na temat zastosowania niektórych profili Epplera w skrzydłach modeli F1A	4	7	Przepisy budowy klasy I metra F5-E	
Co dalej z polską akrobacją?	4	8	Zmiany w przepisach modeli redukcyjnych pływających zdalnie kierowanych kl. F2	6 25
Czy warto stosować ucha?	6	10	Nowe przepisy budowy modeli żaglowych kl. M	7 32
Determinator dla lekkich modeli	6	11	Modelarstwo „butelkowe” dla zaawansowanych	8 22-24
Wyłącznik czasowy dla modeli kl. F1C	7	6-7	Modelarstwo „butelkowe” dla zaawansowanych	9 20-21
Regulaminy o puchar świata	7	11	Włoski system rozgrywek eskadrowych w klasach F5	9 24
Akumulatory dla modelarzy	7	10	Reportaże	
Wpływ odchyłek kształtu profilu na jego właściwości	8	8	V mistrzostwa świata modeli pływających klas FSR	1 22-27
Budowa modeli samolotów wykonanych z tworzyw sztucznych za pomocą szablonów	10	4-5	XXXIII Mistrzostwa Polski modeli pływających klas F3 i FSR	1 26-27
Jak poprawić i ulepszyć plastikowe modele samolotów	12	6	Modele z antykwariatu	2 20
Reportaże				
51 Mistrzostwa Polski modeli szybowców zdalnie sterowanych kl. F3B	1	4-5	Refleksje z mistrzostw świata zdalnie sterowanych modeli żaglowych NAVIGA	2 25
51 Mistrzostwa Polski modeli swobodnie latających klas F1A, B, C	1	6	Polscy modelarze okrętowi w czołówce światowej	7 24
Warszawskie zawody spółdzielczości makiety latających	1	7-8	2 medale złote, 3 srebrne i 2 brązowe przywieźli nasi modelarze okrętowi z Bukaresztu	7 25
Wystawa z okazji 125-lecia kopalni	2	2-3	V mistrzostwa świata modeli pływających z napędem mechanicznym NAVIGA '87	8 25
Stefan Jurczeniak wicemistrzem Europy	2	4	XXXI Mistrzostwa Polski modeli redukcyjnych statków i okrętów	9 22
Modelarstwo lotnicze w latach powojennych	3	4	Wystawa miniaturowych flot	9 25
Zawody modeli balonów w Czarnej Białostockiej	4	4	Bardzo pożyteczne regaty	10 22
VII międzynarodowy salon modelarski w Paryżu	6	4	Juniorzy zdominowali tegoroczne mistrzostwa Polski klas F-5	11 24
Wiadomości FAI	6	5	Różne formy pracy wychowawczej	11 20
			Pierwsze miejsce i pięć złotych medali	12 22-23
			Mistrzostwa Polski modeli pływających klas FSR	12 24
			Mistrzostwa Polski kl. F1 i F3	12 25

MODELARSTWO KOŁOWE

Plany		
Lublin 51	2	27-29
Lublin 51	3	27-29
Bojowy wóz piechoty	4	28-29
SAAB EK 1	5	27-29
SAAB EK 1	6	28-29
Bojowy wóz piechoty	7	28-29
Ładny model na makietę kolejową	8	27
Samochód osobowy „Le Zebre”	9	27-29
Lokomotywa elektryczna PKP serii EL 200	10	27-28
Lokomotywa elektryczna PKP serii EL 200	11	28-29
Czołg średni produkcji kanadyjskiej „Gvizzly”	12	27-29

Artykuły metodyczne

Diody świecące w sygnalizatorze świetlnym	9	28
Więści dla modelarzy samochodowych	11	28

Reportaże

Mistrzostwa Polski modeli samochodowych zdalnie sterowanych z napędem elektrycznym	1	28-29
IV Mistrzostwa Polski waloryzowanych modeli redukcyjnych kołowych i okrętowych	3	24
XXXIII wystawa modeli kolejowych	6	28
Zawadzkie po raz trzynasty	6	28
V ogólnopolska wystawa twórczości technicznej młodzieży	6	27
Międzynarodowe zawody „Braterstwo i Przyjaźń” modeli samochodów RC i na uwięzi	8	28
Po raz dziesiąty w Łodzi	10	24
Mistrzostwa Polski na torze w Lublinie	10	28
I Mistrzostwa Europy modeli samochodów kierowanych radiem w klasach VI i V3	11	28-27
XXIV Kongres MOROP	12	28

OGÓLNOREDAKCYJNE

IV spotkanie seniorów modelarstwa lotniczego	2	2-3
VIII ogólnopolska giełda modelarska	1	28
Byliśmy w modelarni przy szkole podstawowej w Bochanie	1	30
Aktywność i zaangażowanie źródłem sukcesów	2	2-3
Polska organizatorem I mistrzostw Europy modeli halowych	2	8

Autorzy

Piotr Akałuto
 Andrzej Bobik
 Andrzej Borko
 Krystyna Brzozowska
 Cezary Ciesielski
 Andrzej Czarzyński
 Stanisław Czarniecki
 Bogusław Czyżyński
 Krzysztof Datkiewicz
 Tadeusz Dąbrowaki
 Marek Dominiak
 Sławomir Drajtkiewicz
 Zenon Dutkiewicz
 Kazimierz Dzięcielicki
 Bogdan Gabrysiak

Tadeusz Głajzner
 Zbysław Gontarz
 Piotr Górski
 Władysław Herbus
 Zbigniew Janik
 Andrzej Janiszewski
 Juliusz Jarończyk
 Jerzy Kaczorek
 Piotr Kaczorek
 Benedykt Kempski
 Wiesław Kiszka
 Andrzej Kloda
 Andrzej Kłoszewski
 Witold Kochańczyk
 Paweł Kochański
 Jerzy Kolanowski
 Stanisław Kopacz

Jan Koprowski
 Jerzy Kordowiecki
 Bernard Koszewski
 Janusz Kumorowicz
 Zbigniew Luranc
 Jerzy Maciejewski
 Krzysztof Macioszek
 Bronisław Malczyk
 Jan Marczak
 Marek Matuszelański
 Mirosław Miarka
 Władysław Misiołek
 Piotr Mrozowski
 Przemysław K. Musiałkowski
 Leszek Muster
 Wiesław Parafrinuk
 Edward Pokropiński
 Andrzej Sadowski

Ireneusz Schnitter
 Jan Schmidt
 Włodzimierz Skrobacz
 Przemysław Skulski
 Stefan Smolis
 Marek Soroka
 Witold Stabiszewski
 Jan Staszek
 Jan Tomaszewski
 Marek Twardowski
 Artur Winiarski
 Magdalena Włoczysiak
 Marian Włoczysiak
 Janusz Wojciechowski
 Paweł Włodarczyk
 Paweł Woźniak
 Piotr Zawada
 Józef Ziółkowski

IV ogólnopolski konkurs kartonowych modeli redukcyjnych	2	12-13
Młodzieży z Braniewa trzeba pomóc	2	30
Kobiety także działają w modelarstwie	3	2-3
Jubileusz 20-lecia	3	30
CSH nadal szuka producenta	4	2-3
60-lecie bratniej organizacji DOSAAF	4	2
Czy będą wzrastać szeregi modelarzy	5	4
Modelarze wszechczasów	5	9
Migawki z giełdy modelarskiej	5	25
Nasze morze — historia i współczesność	6	2-3
Zapraszamy do modelarni	6	30
Zapraszamy do modelarni	7	30
Zapraszamy do modelarni	9	30
Frontem do młodzieży — wywiad z dyrektorem ds. społeczno-politycznych Biura ZG LOK p.k. Tadeuszem Głajznerem	7	2-3
Wychowanie przez modelarstwo	8	2-3
Pod rozważę	10	23
Jubileusz czterdziestolecia Wojskowych Zakładów Graficznych	11	2
Modelarstwo zdrowe i bezpieczne	11	3
Modelarstwo zdrowe i bezpieczne	12	4
Wyróżnienia dla najlepszych modelarzy	12	3
Nasi najlepsi 1987	12	8
X Jubileuszowa giełda modelarska	12	12
Zmiany w modelarstwie NRD	12	21

ŁUDZIE MODELARSTWA

Marek Akaak — Kraków	4	30
Tadeusz Piskorzyski — Sopot	8	30
Ryszard Majewski — Olsztyn	10	30
Zbigniew Zieliński — Parczew	11	30

BIBLIOTECZKA „MODELARZA”

Mechanika lotu modeli latających	1	31
Modelarstwo lotnicze w Polsce	2	31
Lotniska na morzach i oceanach	4	31
Modele halowe do gier i zawodów halowych	6	31
Samoloty bombowe pierwszej wojny światowej	7	31
Polskie okręty wojenne 1945-1980	8	20
Budowa modeli tagłowców dla początkujących	9	31
TBIU — Samolot myśliwki Curtiss Hawk	10	31
1000 słów o modelarstwie	11	20