

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
1	1955	mgr inż. Stanisław Sławiński	Wpływ częstotliwości zasilania na sztywność i obciążalność łącza selsynowego	prof. dr Paweł Szulkin
2	1955	mgr inż. Marek Sokołowski	Tarcze o ortotropii prostoliniowej i cylindrycznej	prof. dr Witold Nowacki
3	1955	mgr inż. Jerzy Mossakowski	Osobliwe rozwiązania w teorii płyt ortotropowych. Rozwiązania osobliwe dla płyt anizotropowych	prof. dr Witold Nowacki
4	1955	mgr inż. Zbigniew Olesiak	Stan naprężenia i odkształcenia sprężystego zginanej cienkościennej rury o przekroju soczewkowym	prof. dr Witold Nowacki
5	1955	mgr inż. Leszek Filipczyński	Przetwarzanie elektroakustyczne i promieniowanie jonów akustycznych dla celów impulsowej defektoskopii ultradźwiękowej	prof. dr Ignacy Malecki
6	1955	mgr inż. Jerzy Seidler	Analiza sprawnych systemów komunikacyjnych	prof. dr Paweł Szulkin
7	1957	mgr inż. Józef Więckowski	Parametry hydromechaniczne i stereomechaniczne drgań kadłuba statku	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
8	1957	mgr inż. Andrzej Szaniawski	Rozchodzenie się niewielkich zaburzeń w mieszaninie cieczy z drobnymi pęcherzykami gazu	prof. dr Michał Lunc
9	1957	mgr inż. Janusz Kacprowski	Czwórnikowa teoria biernych linearnych przetworników elektromechanicznych	prof. dr Ignacy Malecki
10	1957	mgr inż. Zdzisław Pawlak	Zastosowanie teorii grafów do syntezy dekodowników	doc. dr Krystyn Bochenek
11	1957	mgr Zofia Mossakowska	Zagadnienie Mindlina dla ciał poprzecznie izotropowych	prof. dr Witold Nowacki
12	1957	mgr inż. Artur Kacner	Zginane półpasma płytowego o nieciągłych warunkach podparcia na brzegu skończonym	prof. dr Witold Nowacki
13	1958	mgr inż. Zbigniew Bychawski	Analiza reologiczna belki sprężonej armaturą sztywną	doc. dr Czesław Eimer
14	1958	mgr inż. Włodzimierz Derski	Stan naprężeń w cienkim pierścieniu kołowym i w cienkiej tarczy kołowej, wywołany działaniem niestacjonarnego pola temperatury	prof. dr Witold Nowacki
15	1958	mgr Władysław Piechocki	Płaskie zagadnienia termosprężystości	prof. dr Witold Nowacki
16	1958	mgr inż. Wacław Piekarski	0 elementach wymiarowania stalowych konstrukcji budowlanych	prof. dr Witold Wierzbicki
17	1959	mgr inż. Tadeusz Nowicki	Wpływ niejednorodności transmisyjnej i niejednorodności sprzężeniowej torów w odcinku fabrykacyjnym kabla na przesłuch zdalny w wiązce gwiazdowej	prof. dr Witold Nowacki
18	1959	mgr inż. Wacław Kołtoński	Propagacja fal ultradźwiękowych w skałach i jej praktyczne zastosowanie	prof. dr Ignacy Malecki
19	1959	mgr inż. Gustaw Rak	Drgania własne walcowego przekrycia kratowego	prof. dr Witold Wierzbicki
20	1959	mgr inż. Zenon Mróz	Nośność graniczna i kształtowanie wytrzymałościowe płyt i powłok	prof. dr Wacław Olszak
21	1959	mgr inż. Piotr Perzyna	Fale naprężenia w ośrodkach niesprężystych	prof. dr Wacław Olszak

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
22	1959	mgr inż. Jerzy Pindera	Wpływ charakteru obciążenia na elastooptyczne własności niektórych materiałów i na metodykę badań elastooptycznych	prof. dr Stefan Ziemia
23	1959	mgr inż. Wacław Kajoch	Zagadnienie wysokowytrzymałościowych stopów cynku z manganem i miedzią	prof. dr Aleksander Krupkowski
24	1959	mgr inż. Jacek Mączyński	Powolne przepływy z wymianą ciepła jednorodnego gazu claapeyronowskiego w polu grawitacyjnym	prof. dr Jerzy Litwiniszyn
25	1959	mgr Marian Suchar	Obliczanie powierzchni wpływowych dla cienkich płyt równoległobocznych	prof. dr Witold Nowacki
26	1959	mgr inż. Tadeusz Niewiadomski	Ogólna analiza układu z automatyczną kontrolą fazy	prof. dr Stanisław Ryżko
27	1959	mgr inż. Jerzy Szmit	O pewnych zagadnieniach synchronizacji częstotliwości generatorów lampowych	prof. dr Stanisław Ryżko
28	1959	mgr inż. Jerzy Mierzejewski	Drgania nieliniowego układu zachowawczego o dwóch stopniach swobody	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
29	1959	mgr inż. Stanisław Skowroński	Wpływ tłumienia na charakter drgań silnie nieliniowych mechanicznych układów dyskretnych	prof. dr Stefan Ziemia
30	1959	mgr inż. Stefan Czarnecki	Nierównomierności przebiegów akustycznych w pomieszczeniach zamkniętych	prof. dr Ignacy Malecki
31	1960	mgr Józef Ignaczak	Niektóre przypadki koncentracji naprężeń cieplnych	prof. dr Witold Nowacki
32	1960	mgr inż. Seweryn Pogorzelski	Zagadnienia optyki mikrofalowej	doc. dr Krystyn Bochenek
33	1960	mgr inż. Aleksander Bragiński	Badanie układu $Fe_3O_4.Mn_3O_4$ w zakresie związków typu ferrytu manganu	prof. dr Adam Smoliński
34	1960	mgr inż. Bohdan Jakubczyk	Badanie stateczności układów energo-elektrycznych przy samoczynnym ponownym załączeniu pojedynczych linii sprzęgowych	doc. Zygmunt Skoczyński
35	1960	mgr inż. Witold Rosiński	Opór ujemny o sprzężeniu wewnętrznym w tranzystorach stopowodyfuzyjnych	prof. dr Janusz Groszkowski
36	1960	mgr inż. Marian Rogoziński	O analogii zachodzącej pomiędzy naprężeniami a odkształceniami	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
37	1960	mgr inż. Kazimierz Borsuk	Drgania własne płyt kołowych o ortotropii cylindrycznej	prof. dr Witold Nowacki
38	1960	mgr Stanisław Sikorski	Objętościowy efekt fotomagnetoelektryczny w półprzewodnikach	prof. dr Janusz Groszkowski
39	1961	mgr inż. Eugeniusz Kuźma	Wytwarzanie autooscylacji za pomocą termistorów	prof. dr Janusz Groszkowski
40	1961	mgr inż. Bolesław Urbański	Obwód magnetyczny głowicy odczytującej i zapisującej sygnały wielkiej częstotliwości	prof. dr Ignacy Malecki
41	1961	mgr inż. Szymon Firkowicz	Iskrzenie katod tlenkowych w elektronowych lampach próżniowych	doc. Bohdan Paszkowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
42	1961	mgr inż. Janusz Kowalik	Stateczność dynamiczna pręta obciążonego pulsującym momentem skręcającym	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
43	1961	mgr inż. Marek Żórawski	Ruchome dynamiczne źródła ciepła w przestrzeni lepko-sprężystej oraz pewne rozwiązania podstawowe dla ruchomych źródeł	prof. dr Witold Nowacki
44	1961	mgr inż. Stanisław Majerski	Kontrola wagowa działań arytmetycznych w szeregowych maszynach cyfrowych	doc. dr Leon Łukaszewicz
45	1961	mgr inż. Jan Szulc	Z zagadnień podobieństwa modelowego elementów zbrojonych	prof. dr Ludomir Suwalski
46	1961	mgr inż. Jerzy Pietrzykowski	Teoria belki sprężonej w fazie odkształceń sprężysto-plastycznych	prof. dr Stefan Kaufman
47	1961	mgr inż. Zygmunt Sawicki	Analiza i synteza sieci zakończonej elementem pamięciowym	prof. dr Leon Łukaszewicz
48	1961	mgr inż. Krzysztof Grabowski	Zastosowanie metody perturbacyjnej do analizy wzmacniacza i mieszacza parametrycznego	prof. dr Józef Lenkowski
49	1961	mgr inż. Jerzy Wehr	Zastosowanie przetworników nieodbijających w miernictwie ultradźwiękowym	prof. dr Ignacy Malecki
50	1962	mgr Jerzy Kurlandzki	O pewnej metodzie rozwiązania problemów brzegowych walca, prostopadłościanu i płyt sprężystych	prof. dr Sylwester Kaliski
51	1962	mgr Eugeniusz Pelzner	Teoria anteny dipolowej jako problem brzegowy	doc. dr Krystyn Bochenek
52	1962	mgr inż. Jan Kulikowski	Transduktory parzystych harmonicznych	prof. dr Paweł Nowacki
53	1962	mgr inż. Andrzej Turski	Analiza stabilności pola elektromagnetycznego w prostokątnych falowodach z nieciągłościami przy uwzględnieniu skończonej przewodności ścian	prof. dr Paweł Szulkin
54	1962	mgr inż. Zbigniew Wesółowski	Stateczność przy niektórych przypadkach rozciągania w świetle teorii odkształceń skończonych	prof. dr Waclaw Olszak
55	1962	mgr inż. Jacek Kudrewicz	Zastosowanie metod analizy funkcjonalnej do badania stabilności nieliniowych układów elektrycznych	doc. dr Roman Kulikowski
56	1962	mgr inż. Andrzej M. Brandt	Kształtowanie wytrzymałościowe belek sprężonych	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
57	1962	mgr inż. Zdzisław Pawłowski	Tarcie wewnętrzne metali a zagadnienia kumulacji uszkodzenia przy obciążeniach statycznych i obciążeniach zmiennych	prof. dr Stefan Ziemia
58	1962	mgr inż. Jerzy Wianecki	Stateczność obrotowej powłoki hiperboloidalnej obciążonej osiowo symetrycznie na brzegach	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
59	1962	mgr inż. Roman Doroszkiewicz	Wyznaczenie stanu naprężenia ciał znajdujących się pod jednoczesnym działaniem ich ciężaru własnego i parcia hydrostatycznego cieczy	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
60	1962	mgr inż. Zbigniew Pańkowski	Wybrane zagadnienia dynamiczne z termosprężystości	prof. dr Witold Nowacki
61	1962	mgr inż. Stanisław Topiński	Rozruszniki termistorowe w obwodach silników prądu stałego	prof. dr Witold Nowacki

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
62	1962	mgr inż. Jerzy Grycz	Naprężenia w prostopadłościennie spowodowane nagrzaniem jego powierzchni	prof. dr Witold Nowacki
63	1962	mgr inż. Jerzy Szadkowski	0 obszarach granicznych układów dynamicznych	prof. dr Stefan Ziemia
64	1963	mgr inż. Jerzy Kacprzyński	Dynamiczny problem sprężystości stożka kołowego	prof. dr Sylwester Kaliski
65	1963	mgr Lin Džon- Mou	Wytwarzanie i pomiary drgań ciał stałych przy dużych amplitudach i częstotliwościach ultradźwiękowych	prof. dr Ignacy Malecki
66	1963	mgr inż. Go-Czun-Heń	Pochodzenie czasowe pól tensorowych w nieliniowej mechanice kontinuum	prof. dr Wojciech Urbanowski
67	1963	mgr Jan Luboński	Zastosowanie pewnej metody przybliżonej do badania przepływu Conette 'a gazu rozrzedzonego	prof. dr Władysław Fiszdon
68	1963	mgr inż. Maciej Panecki	Metody obliczania układów zastępczych nieciągłości w przewodnicach falowych przenoszących rodzaj TEM	doc. dr Krystyn Bochenek
69	1963	mgr inż. Stanisław Szmidt	Badania właściwości ograniczonego sygnału mowy ze względu na zastosowanie w radiokomunikacji metodami modulacyjnymi ciągłymi	doc. dr Jerzy Seidler
70	1963	mgr inż. Stanisław Przeździecki	Pola TEM w układach współrzędnych ortogonalnych	doc. dr Krystyn Bochenek
71	1963	mgr inż. Cezary Andrzej Ambroziak	Półprzewodnikowy licznik impulsów	prof. dr Janusz Groszkowski
72	1963	mgr Piotr Kucharczyk	Metoda wyznaczania klas przepływów prostszych geometrycznie, za pomocą modelowania na grupach Liego	prof. dr Julian Bonder
73	1963	mgr inż. Jerzy Klamka	Zagadnienie technologii germanowych złącz p-n dla mikrofalowych diod o zmiennej pojemności	prof. dr Janusz Groszkowski
74	1963	mgr inż. Zdzisław Jasieński	Zagadnienie rozkładu naprężeń w szyjce rozciąganego statycznie pręta metalowego	prof. dr Wojciech Truszkowski
75	1963	mgr inż. Zdzisław Misiólek	Analiza rozciągania płaskich próbek wytrzymałościowych metali plastycznych i statyczna ocena ich kształtu	prof. dr Aleksander Krupkowski
76	1963	mgr inż. Chu Jen-Yi	Rozchodzenie się kulistych naprężeń cieplnych w ośrodku termosprężystym	prof. dr Witold Nowacki
77	1963	mgr inż. Jarosław Świdorski	Pomiar drogi dyfuzji nadmiarowych nośników prądu metodą spektrofotolektryczną w półprzewodniku niejednorodnym o dużej prędkości rekombinacji powierzchniowej	prof. dr Janusz Groszkowski
78	1963	mgr inż. Suj-Bin-Je	Sprężysto-plastyczne zginanie płyty kołowej pod działaniem obciążenia poprzecznego i temperatury	prof. dr Władysław Olszak
79	1964	mgr inż. Ryszard Ciach	Odlewnicze stopy aluminiowo-cynkowe o zawartości cynku od 30% do 70%	prof. dr Aleksander Krupkowski
80	1964	mgr inż. Bohdan Mroziewicz	Pewne zagadnienia optymalizacji parametrów diod tunelowych	prof. dr Janusz Groszkowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
81	1964	mgr inż. Ryszard Hetnarski	O rozwiązaniu uogólnionego równania falowego w zagadnieniach sprzężonych termosprężystości	prof. dr Henryk Zorski
82	1964	mgr inż. Marek Janas	Metoda uogólnionych przegubów plastycznych w nośności granicznej powłok	doc. dr Antoni Sawczuk
83	1964	mgr inż. Jan Kroszczyński	Optymalizacja algorytmu wykrywania sygnałów radiolokacyjnych w skorelowanych zakłóceniach	prof. dr Jerzy Seidler
84	1964	mgr inż. Jan Rychlewski	Nośność graniczna powłok helikoidalnych	prof. dr Wacław Olszak
85	1964	mgr inż. Paweł Rafalski	Jednowymiarowe dynamiczne zagadnienie termosprężystości i termolepkosprężystości w warstwie płaskiej	prof. dr Witold Nowacki
86	1964	mgr inż. Ryszard Sochocki	Silniki synchroniczne małej mocy z trwałymi magnesami i rozruchem indukcyjnym (wybrane zagadnienia)	doc. dr Tadeusz Śliwiński
87	1964	mgr inż. Jerzy Borkowski	Ciągła regulacja prędkości obrotowej silnika indukcyjnego przez zmianę sprzężeń magnetycznych	prof. dr Paweł Nowacki
88	1964	mgr inż. Jerzy Pustoła	Analiza metody obliczania jednofazowych silników komutatorowych szeregowych	prof. dr Bolesław Dubicki
89	1964	mgr inż. Jerzy Pułtorak	Złącze p-n w warunkach ekskluzji i akumulacji nośników mniejszościowych	prof. dr Witold Rosiński
90	1964	mgr inż. Stanisław Wydźga	Zastosowanie dwubiegunowych układów współrzędnych do projektowania diodowych generatorów funkcji realizowanych w postaci funkcyjów nieliniowych w pętli sprzężenia zwrotnego	prof. dr Janusz Groszkowski
91	1964	mgr inż. Andrzej Dedo	Zależność naprężeń od odkształceń w próbie ściskania niejednorodnych metali plastycznych	prof. dr Wojciech Truszkowski
92	1964	mgr inż. Zbigniew Kączkowski	Współczynniki piezomagnetyczne magnetostrykcyjnych ferrytów niklowych z domieszką kobaltu i manganu (E1)	prof. dr Adam Smoliński
93	1965	mgr inż. Ryszard Łukaszewicz	Zastosowanie matematycznych maszyn cyfrowych do analizy obwodów o stałych skupionych ze szczególnym uwzględnieniem serwomechanizmów	prof. dr Krystyn Bochenek
94	1965	mgr inż. Zbigniew Moser	Oznaczenie wielkości termodynamicznych dwu- i trójskładnikowych roztworów metali	prof. dr Władysław Ptak
95	1965	mgr Marek Matczyński	Pewna metoda przybliżonego rozwiązywania zagadnień teorii sprężystości z nieciągłymi warunkami brzegowymi	prof. dr Marek Sokołowski
96	1965	mgr inż. Ryszard Dmowski	Synteza układów optymalnego sterowania dla obiektów o przepustowości zawierającej zera	prof. dr Roman Kulikowski
97	1965	mgr inż. Andrzej Kobus	Asymetria wtórna w halotronach germanowych	prof. dr Witold Rosiński
98	1965	mgr inż. Bogdan Kacprzyński	Adaptacyjna optymalizacja działania operatora ludzkiego	prof. dr Roman Kulikowski
99	1965	mgr inż. Wojciech Dzieniszewski	Kształtowanie wytrzymałościowe płyt sprężonych	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
100	1965	mgr Julian Deputat	Tłumienie ultradźwięków i zjawisko fotomechaniczne w kryształach NaCl	prof. dr Stefan Ziemia

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
101	1965	mgr inż. Władysław Torbicz	Własności dynamiczne wzmacniaczy magnetycznych ze szczególnym uwzględnieniem układów kaskadowych	doc. dr Radosław Ładziński
102	1965	mgr inż. Jerzy Czyż	Uogólnienie teoretyczne wzajemnych impedancji prostoliniowych odcinków z prądem i zastosowania praktyczne	prof. Stefan Manczarski
103	1965	mgr inż. Wojciech Nowacki	Problem propagacji i odbicia płaskich i kulistych fal termosprężysto-lepkoplastycznych	prof. dr Sylwester Kaliski
104	1965	mgr inż. Bogdan Raniecki	Płaskie i kuliste termiczne fale naprężeń w ośrodku sprężysto-plastycznym	prof. dr Sylwester Kaliski
105	1965	mgr inż. Jadwiga Krzyżowska	Asymptotyczne przybliżenia dla zagadnień dyfrakcji w zakresie quasistatycznym	prof. dr Krystyn Bochenek
106	1965	mgr inż. Zdzisław Majewski	Metoda ładunkowa badania właściwości rekombinacyjnych półprzewodników w obszarach przyłączeniowych	prof. dr Janusz Groszkowski
107	1965	mgr inż. Tomasz Wierzbicki	Dynamika sztywno-lepko-plastycznych płyt kołowych	doc. dr Piotr Perzyna
108	1966	mgr inż. Janusz Klepaczek	Wpływ zmian prędkości odkształcenia na krzywą umocnienia aluminium	doc. dr Zdzisław Marciniak
109	1966	mgr inż. Jan Andrzej König	Zagadnienie teorii dostosowywania się konstrukcji sprężysto-plastycznych	prof. dr Antoni Sawczuk
110	1966	mgr Dominik Rogula	Wpływ akustycznej dyspersji przestrzennej na własności dynamiczne dyslokacji	prof. dr Sylwester Kaliski
111	1966	mgr Józef Bejda	Rozwiązanie falowego problemu sprężysto-lepko-plastycznych belek	doc. dr Piotr Perzyna
112	1966	mgr inż. Zbigniew Pietrzyk	Badanie plazmy za silną falą uderzeniową w elektromagnetycznej rurce uderzeniowej	prof. dr Władysław Fiszdon
113	1966	mgr Kazimierz Sobczyk	Rozpraszanie fal sprężystych na powierzchniach określonych stochastycznie	prof. dr Sylwester Kaliski
114	1966	mgr inż. Andrzej Chachulski	Wybrane zagadnienia fizyczne i techniczne atomowego cezowego wzorca częstotliwości	doc. dr Stefan Hahn
115	1966	mgr inż. Janusz Nowakowski	Możliwości wykorzystania zjawisk synchronizacji do odbioru słabych sygnałów w obecności szumów	prof. dr Jerzy Seidler
116	1966	mgr inż. Agnieszka Muszyńska	Drgania pewnego typu silnie nieliniowych niewyrównoważonych układów wirujących podpartych sprężystości	doc. dr Roman Gutowski
117	1966	mgr inż. Czesław Broniarek	Nieliniowe drgania giętno-skrętne wirników z rozłożonymi parametrami	prof. dr Stefan Ziemba
118	1966	mgr inż. Anna Karczewska-Nabelek	Wpływ częstotliwości rezonansowych na przebiegi ciśnienia akustycznego w pomieszczeniu zamkniętym w stanie ustalonym i nieustalonym	prof. dr Ignacy Malecki
119	1966	mgr inż. Franciszek Kamiński	Synteza torów niejednorodnych złożonych z odcinków jednorodnych	doc. dr Jerzy Ossowski
120	1967	mgr Ritta Szymczak	Struktura magnetyczna ferromagnetyków o jednoosiowej symetrii	doc. dr Romuald Wadas

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
121	1967	mgr Walter Zielke	Przybliżona ocena efektów nieliniowych w magnetogazodynamice przy małej dyssypacji	prof. dr Krystyn Bochenek
122	1967	mgr inż. Zbigniew F. Baczyński	Naprężenia termiczne w grubych otwartych powłokach kulistych	prof. dr Jerzy Mossakowski
123	1967	inż. Angel Baltow	Płaskie zagadnienia w lepkoplastyczności	doc. dr Piotr Perzyna
124	1967	mgr inż. Józef Kossecki	Jednowymiarowy ruch dyslokacji	prof. dr Henryk Zorski
125	1967	mgr inż. Józef Miastkowski	Wpływ historii obciążenia na powierzchnię plastyczności	doc. dr Wojciech Szczepiński
126	1967	mgr inż. Karol Makowski	Metoda funkcjonałów Lagrange'a i jej zastosowanie do optymalizacji procesów dynamicznych	prof. dr Roman Kulikowski
127	1967	mgr inż. Włodzimierz Wojno	Termodynamika materiałów sprężystolepkoplastycznych	doc. dr Piotr Perzyna
128	1967	mgr inż. Jerzy Modrzewski	Problemy tarcia suchego w ogniach taśm pojazdów gąsiennicowych	prof. dr Stefan Ziemba
129	1967	mgr inż. Janusz Król	Związek pomiędzy teksturą a anizotropią walcowanych metali sieci regularnej płaskocentrycznej	prof. dr Wojciech Truszkowski
130	1967	mgr inż. Czesław Norek	Obliczanie darlingtonowskich filtrów L, C metodą iloczynów	prof. dr Witold Nowicki
131	1967	mgr inż. Andrzej Smolarski	Metoda drgań swobodnych badania nieliniowej struktury elektrycznej rezonatorów kwarcowych	prof. dr Janusz Groszkowski
132	1967	mgr inż. Roman Czarnota-Bojarski	Wstępne odkształcenia powłok	prof. dr Jerzy Mossakowski
133	1967	mgr inż. Henryk Lachowicz	Procesy przemagnesowania przez ruch ścian Blocha w polikrystalicznych ferromagnetykach o prostokątnej pętli histerezy	prof. dr Adam Smoliński
134	1968	mgr inż. Wojciech Marks	O kształtowaniu belek z betonu sprężonego	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
135	1968	mgr Franciszek Labisch	Deformacja cienkiej powłoki pod wpływem fali detonacyjnej	doc. dr Marek Burnat
136	1968	mgr Stanisław Kosowski	Efektywne określenie parametrów dyssypacyjnych gazu relatywistycznego w ramach teorii kinetycznej	prof. dr Władysław Fiszdon
137	1968	mgr Stanisław May	Fala uderzeniowa w wilgotnej mieszaninie parogazowej	doc. dr Andrzej Szaniawski
138	1968	mgr Ewa Drescher	Eksperymentalna analiza dynamicznego zniszczenia elementów o złożonym kształcie	doc. dr Wojciech Szczepiński
139	1968	mgr inż. Andrzej Drescher	Badanie własności reologicznych gruntów spoistych	doc. dr Zenon Mróz
140	1968	mgr Wojciech Byszewski	Odbicie silnej, promieniującej fali uderzeniowej od sztywnej ścianki	prof. dr Władysław Fiszdon
141	1968	mgr inż. Edward Stolarski	Półprzewodnikowe modulatory mechaniczne	prof. dr Witold Rosiński
142	1968	mgr Marek Szalek	Metoda wariacyjna dla liniowych procesów rozproszonych i jej zastosowanie w teorii falowodów	prof. dr Szczepan Szczeniowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
143	1968	mgr inż. Marek Brunne	Teoria indukcyjnej metody pomiaru przewodności plazmy	prof. dr Stefan Manczarski
144	1968	mgr inż. Maria Duszek	Powłoki plastyczne przy dużych ugięciach	prof. dr Antoni Sawczuk
145	1968	mgr inż. Jerzy Najar	Płaskie szybkie przepływy materiałów idealnie plastycznych	doc. dr Jan Rychlewski
146	1968	mgr Henryk Szymczak	Pole krystaliczne w spinelach	doc. dr Romuald Wadas
147	1968	mgr Janina Ostrowska	Początkowe płynięcie plastyczne niejednorodnej półprzestrzeni	doc. dr Jan Rychlewski
148	1968	mgr inż. Jerzy Roliński	Przybliżone wyznaczanie obszarów niestateczności dynamicznej prętów o przekroju kołowym lub pierścieniowym podpartych swobodnie na dwu końcach i obciążonych momentem okresowym i stałą siłą osiową	prof. dr Jarosław Naleszkiewicz
149	1968	mgr inż. Waldemar Kurowski	Badanie rozkładu obciążeń i zginania w przekładniach śrubowych o zazębieniu normalnym i obniżonym (Wolskiego)	prof. dr Adam Morecki
150	1969	mgr inż. Tadeusz Janicki	Wybrane zagadnienia konstrukcji i technologii krzemowych tranzystorów dyfuzyjnych	prof. dr Witold Rosiński
151	1969	mgr Elżbieta Kossecka	Teoria linii dyslokacji w ośrodku ciągłym	prof. dr Henryk Zorski
152	1969	mgr Bernard Duszczyk	O jednoznaczności i stateczności rozwiązań nieliniowej teorii sprężystości	prof. dr Henryk Zorski
153	1969	mgr Jan Pośpiech	Wpływ tekstury na własności magnetyczne ferromagnetyka typu niklu	prof. dr Wojciech Truszkowski
154	1969	inż. Jacques Dendal	Automatyczna metoda pomiaru czasu pogłosu z odczytem bezpośrednim i porównanie tej metody obiektywnej z metodami klasycznymi opartymi na rejestracji krzywych zaniku dźwięku	prof. dr Ignacy Malecki
155	1969	mgr inż. Henryk Kucia	Skalowanie anten krótkich stosowanych w miernictwie pól wielkiej częstotliwości	prof. dr Stefan Manczarski
156	1969	mgr Jacek Kopystyński	Wpływ sublimacji ścianki na przepływ gazu za odbitą silną falą uderzeniową	prof. dr Władysław Fiszdon
157	1969	mgr inż. Elżbieta Janik	Badanie mechanizmu przewodzenia prądu w stopowych heterozłączach Ge-Si oraz zastosowanie wyników badań do konstrukcji diod szybko przełączających	prof. dr Witold Rosiński
158	1969	mgr Stanisław Ignatowicz	Otrzymywanie cienkich warstw tellurku rtęciowego (HgTe)	prof. dr Witold Rosiński
159	1969	mgr inż. Zenon Krzycki	Falowod z przesłoną zawierającą ferryt w otworze sprzęgającym	prof. dr Adam Smoliński
160	1969	mgr inż. Andrzej Mioduchowski	Zagadnienia równowagi granicznej skręcanych prętów niejednorodnych	doc. dr Jan Rychlewski
161	1969	mgr Amalia Pielorz	Porównanie metod przybliżonego rozwiązywania problemów falowych w ośrodkach niesprężystych	doc. dr Piotr Perzyna
162	1969	mgr inż. Stefan Jendo	O optymalizacji ustrojów ciągnowych	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
163	1969	mgr Władysław Piekarczyk	Badanie procesów oczyszczania i krystalizacji dwutlenku tytanu (rutylu)	doc. dr Tadeusz Niemyski
164	1969	inż. Aleksander Raczew	Pewne przypadki jednowymiarowych skończonych drgań ciał sprężystych	doc. dr Zbigniew Wesołowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
165	1969	mgr inż. Ewa Markowska	Pomiar ruchliwości nośników ładunku w półprzewodniku niejednorodnym	prof. dr Witold Rosiński
166	1969	mgr inż. Lech Dietrich	Teoretyczna i doświadczalna analiza nośności granicznej w zagadnieniach kontaktowych	doc. dr Wojciech Szczepiński
167	1969	mgr inż. Tadeusz Rożnowski	Dwuwymiarowe zagadnienia brzegowe termosprężystości z ruchomym polem temperatury	doc. dr Józef Ignaczak
168	1969	mgr inż. Maria Arcisz	Pewne problemy płynięcia plastycznego bimetalu	dr hab. Jan Rychlewski
169	1969	mgr Jerzy Mielnicki	Oddziaływanie fal spinowych z drganiami elastycznymi w warunkach pompowania równoległego	dr hab. Romuald Wadas
170	1969	mgr inż. Jerzy Zawidzki	Ustalone dynamiczne płynięcie ośrodków sypkich	prof. dr Antoni Sawczuk
171	1969	mgr inż. Wojciech Gasparski	Wybór rozwiązania konstrukcyjnego metodą analizy efektów użytkowych	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
172	1970	mgr inż. Maria Rzepecka	Właściwości pewnych rezonatorów hybrydowych	prof. dr Adam Smoliński
173	1970	mgr inż. Grażyna Łypacewicz	Problemy elektroakustyczne ultradźwiękowych głowic stosowanych w diagnostyce medycznej	prof. dr Leszek Filipczyński
174	1970	mgr Janina Marciak-Kozłowska	Transport nośników o krótkich czasach życia w półprzewodnikach jednorodnych	dr hab. Stanisław Sikorski
175	1970	mgr Anna Brahmer-Kacprzyńska	Analiza propagacji sygnału elektromagnetycznego w niejednorodnej plazmie metodą asymptotyczną	prof. dr Stefan Manczarski
176	1970	mgr inż. Krzysztof Podolak	Rozprzestrzenianie się jednowymiarowych fal naprężenia wywołanych przez poruszające się źródło mechaniczne lub ciepła w ośrodku sprężysto-plastycznym	prof. dr Stanisław Kaliski
177	1970	mgr inż. Roman Bogacz	Współdziałanie ruchomego układu nieliniowego oscylatorów z falami bieżącymi w sprężystych ośrodkach ciągłych	prof. dr Stanisław Kaliski
178	1970	mgr inż. Barbara Orłowska	Makroskopowa teoria ośrodków złożonych o strukturze periodycznej	dr hab. Witold Gutkowski
179	1970	mgr inż. Stefan Owczarek	O kształtowaniu słupów i ich połączeń z belkami	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
180	1970	mgr inż. Karol Turski	Badanie wpływu odkształcenia plastycznego na zachowanie się metalu przy różnych drogach wtórnych obciążenia	doc. dr hab. Wojciech Szczepiński
181	1970	mgr inż. Jacek Litoński	Wpływ ciśnienia hydrostatycznego na kształt krzywej umocnienia miedzi	prof. dr Zdzisław Marciniak
182	1970	mgr inż. Jan Dekert	Badanie temperatury chwilowej w strefie kontaktu zębów przekładni śrubowych	prof. dr Adam Morecki
183	1970	mgr inż. Krzysztof Kunert	Wpływ składników na własności reologiczne mieszanek poli (chloroku winylu) i poli 3, 3 bis (chlorometylo) oksetanu	prof. dr Stefan Ziemia
184	1970	mgr inż. Ryszard Płowiec	Wyznaczanie lepkości sprężystych właściwości cieczy przy pomocy ultradźwiękowych drgań poprzecznych	prof. dr Ignacy Malecki

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
185	1970	mgr inż. Jacek Samborski	Stateczność niejednorodnego walca przy skończonych odkształceniach	dr hab. Zbigniew Wesołowski
186	1970	mgr Czesław Szymański	Przepływy dynamiczne ośrodków rozdrobnionych w zbieżnych kanałach	dr hab. Zenon Mróz
187	1970	mgr inż. Jacek Twarowski	Układy maserowe z podwójnym pompowaniem	prof. dr Adam Smoliński
188	1970	mgr inż. Zbigniew Walenta	Struktura fali uderzeniowej poruszającej się wzdłuż płaskiej ścianki w nieruchomym gazie	prof. dr Włodzimierz Prosnak
189	1970	mgr inż. Jerzy Wicher	Modyfikacja metody linearyzacji statystycznej do eksperymentalnego badania własności dynamicznych nieliniowych układów mechanicznych	prof. dr Stefan Ziemba
190	1971	mgr inż. Mieczysław Dobrzański	Zastosowanie modelu spinowofonowego do reprezentacji fali akustycznej w ośrodku ciekłym i stałym	prof. dr Ignacy Malecki
191	1971	mgr inż. Janusz Migdalski	Niezawodność przełączników wieloprzerwowych	prof. dr Stefan Ziemba
192	1971	mgr inż. Elena Złatanowa	Pewne zagadnienia stateczności i sztywności wstępnie sprężonych elementów sprężystych	prof. dr Zbigniew Wesołowski
193	1971	mgr inż. Alina Litwora	Wpływ prędkości odkształcenia na opór plastyczny metali	prof. dr Aleksander Krupkowski
194	1971	mgr inż. Jan Dutkiewicz	Mechanizm przemian fazowych i struktura mikrowydzieleń w utwardzanych dyspersyjnie stopach aluminium-cynk z dodatkiem miedzi	prof. dr Wojciech Truszkowski
195	1971	mgr inż. Zofia Kurlandzka	Powłoka toroidalna jako przestrzenny problem teorii sprężystości	prof. dr Jerzy Mossakowski
196	1971	mgr inż. Janusz Kasperkiewicz	Naprężenia i odkształcenia skurczowe w betonie	dr hab. Andrzej Brandt
197	1971	mgr inż. Andrzej Blinowski	O mechanicznej teorii zjawisk powierzchniowych	prof. dr Jan Rychlewski
198	1971	mgr inż. Jerzy Białkiewicz	Efekty dynamiczne w procesach obróbki plastycznej metali	prof. dr Wojciech Szczepiński
199	1971	mgr inż. Halina Kudrewicz	Analiza nieliniowych równań linii transmisyjnej	dr hab. Stanisław Przeździecki
200	1971	mgr Marian Sarna	Dynamika elektrod zbiorczych elektrofiltrów	prof. dr Stefan Ziemba
201	1971	mgr inż. Andrzej Pawłowski	Wpływ odkształcenia plastycznego i obróbki cieplnej na kinetykę przemian fazowych wysokocynkowych stopów aluminium	prof. dr Wojciech Truszkowski
202	1971	mgr inż. Anna Pabjanek	Analiza lepkoplastycznych powłok walcowych	prof. dr Piotr Perzyna
203	1972	mgr Krystyna Siekierska	Własności elektryczne warstw naparowywanych tellurku rtęciowego	prof. dr Stanisław Sikorski
204	1972	mgr Magdalena Jagusztyn-Buze	Energia anizotropii magnetokrystalicznej i indukowanej w monokryształach $Mn_xFe_{3-x}O_4$	prof. dr Romuald Wadas
205	1972	mgr Andrzej Kobendza	Pewne własności zjawisk kontaktowych w cienkowarstwowych przyrządach czynnych na selenku kadmu	prof. dr Witold Rosiński

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
206	1972	mgr Zbigniew Peradzyński	Inwarianty Riemanna w nieliniowym oddziaływaniu fal - zastosowanie w gazodynamice	prof. dr Marek Burnat
207	1972	mgr Kazimierz Regiński	Stateczność osiowo-symetrycznych niejednorodnych układów sprężystych odkształconych w sposób skończony	prof. dr Zbigniew Wesolowski
208	1972	mgr Alicja Gołębiowska-Lasota	Energia przegięć linii dyslokacji	doc. dr hab. Dominik Rogula
209	1972	mgr inż. Zofia Handzel	Hipoteza dekohezji mikroobjętości poddanej działaniu zmiennych naprężeń	prof. dr Stefan Ziemia
210	1972	mgr Jacek Duniec	Istnienie i jednoznaczność rozwiązań dla nieliniowych równań elektrodynamiki plazmy w opisie kinetycznym	dr hab. Władysław Piechocki
211	1972	mgr Bogumił Peńsko	Teoria i badania eksperymentalne ultradźwiękowych układów drgań giętych z punktu widzenia ich zastosowań do badań zmęczeniowych lin	prof. dr Leszek Filipczyński
212	1972	mgr Zygmunt Mucha	Oddziaływanie silnych fal uderzeniowych z poprzecznym polem elektromagnetycznym	prof. dr Władysław Fiszdon
213	1972	mgr inż. Wiktor L. Gambin	Przestrzenne przepływy idealnie plastyczne z rodziną chwilowo nierozciągliwych płaszczyzn	prof. dr Jan Rychlewski
214	1972	mgr inż. Jerzy Lietz	Zastosowanie metody seryjnych zdjęć błyskowych do badań dynamicznych w elastooptyce	doc. dr hab. Roman Doroszkiewicz
215	1972	mgr inż. Jan Obrębski	Statyka heksagonalnych siatek prętowych	prof. dr Witold Gutkowski
216	1972	mgr Krystyna Szumilin	Wpływ makroskopowej deformacji zewnętrznej na termiczne własności kryształów dielektrycznych w niskich temperaturach	prof. dr Henryk Zorski
217	1972	mgr Artur Szczepański	Rezonansowe mody fononowe defektów punktowych a efekt Mossbauera	doc. dr hab. Dominik Rogula
218	1972	mgr Mieczysław Gosiewski	Kontynuálny model złożonej cieczy z oddziaływaniami typu van der Waals'a	prof. dr Stefan Zahorski
219	1972	mgr Witold Kosiński	Liniowa teoria materiałów reologicznych z wewnętrznymi zmianami strukturalnymi	prof. dr Piotr Perzyna
220	1973	mgr Izabela Pieńkowska	Oddziaływanie gazów szlachetnych z powierzchnią ciała stałego	prof. dr Władysław Fiszdon
221	1973	mgr inż. Witold Drabowicz	Ultradźwiękowa metoda pomiaru małych przemieszczeń dynamicznych	prof. Wincenty Pajewski
222	1973	mgr inż. Jan Holnicki-Szulc	0 sprężaniu ustrojów ciągłych układami ciągłymi	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
223	1973	mgr inż. Jan Porowski	Plastic analysis methods for perforated plates	prof. dr Antoni Sawczuk
224	1973	mgr inż. Andrzej Olas	Synteza układów o zadanych trajektorjach	prof. dr Stefan Ziemia
225	1973	mgr inż. Krzysztof Fitzner	Stała równowaga reakcji ubocznej ogniwa stężeniowego na przykładzie reakcji $Zn + CdCl_2 = Cd + ZnCl_2$	doc. dr hab. Zbigniew Moser
226	1973	mgr inż. Andrzej Grabianowski	Zagadnienie umocnienia stali miękkiej i miedzi odkształcanej równomiernie dynamicznie i statycznie	prof. dr Aleksander Krupkowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
227	1973	mgr inż. Marian Grzymkowski	Osiowo-symetryczne zagadnienia obróbki plastycznej metali	prof. dr Zenon Mróz
228	1973	mgr inż. Andrzej Trzęsowski	Analiza problemu brzegowego w ośrodku wielofazowym	prof. dr Czesław Eimer
229	1973	mgr inż. Henryk Kubzdela	Automatyczna ekstrakcja częstotliwości tonu podstawowego oraz pierwszych trzech formantów sygnału mowy	prof. dr Janusz Kacprowski
230	1973	mgr inż. Andrzej Kraszewski	Analiza właściwości pewnych układów mikrofalowych pod kątem ich przydatności do pomiaru parametrów warstw dielektrycznych	prof. dr Adam Smoliński
231	1973	mgr inż. Lech Smoczyński	Opóźnianie fal elektromagnetycznych w liniach zawierających kryształy ferrytowe	prof. dr Romuald Wadas
232	1973	mgr Eugeniusz Soczkiewicz	Uogólniony potencjał Leonarda-Jonesa a akustyczne właściwości cieczy	doc. dr hab. Franciszek Kuczera
233	1973	mgr Wiesław Szachnowski	Ultradźwiękowa metoda pomiaru ściśliwości ciekłych paliw, cieczy hydraulicznych i smarowych w funkcji ciśnienia i temperatury	doc. dr hab. Jerzy Wehr
234	1974	mgr inż. Adam Ciarkowski	Zastosowanie jednolitej asymptotycznej teorii dyfrakcji do analizy niektórych nieciągłości falowodowych	doc. dr hab. Stanisław Przeździecki
235	1974	mgr inż. Piotr Gajewski	Teoria mechanicznej pompy molekularnej	prof. dr Władysław Fiszdon
236	1974	mgr inż. Janusz Mielniczuk	Skończone odkształcenia sprężysto-plastyczne i utrata stateczności przy zginaniu	prof. dr Antoni Sawczuk
237	1974	mgr inż. Milan Micunovic	Geometric theory of thermoelasticity and continuous distributions of dislocations	prof. dr Henryk Zorski
238	1974	mgr Andrzej Ostrowski	Wpływ ładunku przestrzennego na zjawiska elektryczne w półprzewodnikach	prof. dr Stanisław Sikorski
239	1974	mgr inż. Joanna Sokół-Supel	Rozwiązania zupełne w teorii płyt plastycznych	prof. dr Antoni Sawczuk
240	1974	mgr inż. Jan Ryll-Nardzewski	Zastosowanie właściwości rezonansowych płyt kołowych do wyznaczania stałych sprężystości	doc. dr hab. Jerzy Wehr
241	1974	mgr inż. Kazimierz Derlacki	Zarodkowanie mikroszczelin na granicach ziarn w odkształconych metalach	doc. dr hab. Jerzy Krzemiński
242	1974	mgr Pelagiusz Karpiniuk	Emisja akustyczna w procesie odkształcania i pęknięcia materiałów	doc. dr hab. Zdzisław Pawłowski
243	1974	mgr inż. Jan Jaworski	Zaburzenia stanu odkształcenia wywołane uderzeniami w próbkach betonowych	prof. dr Zbigniew Wasiutyński
244	1974	mgr Andrzej Wasiak	Wpływ orientacji molekularnej na krystalizacje politereftalanu etylenowego	prof. dr Andrzej Ziabicki
245	1974	mgr Dao Duytien	Próba twardości Rockwella jako problem teorii plastyczności	prof. dr Wojciech Szczepiński
246	1974	mgr inż. Zdzisław Kozłowski	Metoda impulsowo-fazowa w interferometrii ultradźwiękowej	doc. dr hab. Jerzy Wehr

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
247	1974	mgr Czesław Usidus	Wpływ naprężeń momentowych w dwóch modelach ciał mikropolarnych na rozwiązania zagadnień płaskich oraz teorii skręcania	prof. dr Marek Sokołowski
248	1974	mgr Magdalena Bratos	Dwuwymiarowe przepływy w dyszy de Laval'a z kondensacją	prof. dr Marek Burnat
249	1974	mgr Wojciech Zajączkowski	O oddziaływaniu fal prostych w inwariantach Riemanna dla układu równań magnetohydrodynamiki	prof. dr Marek Burnat
250	1974	mgr Bogdan Uziembło	Podstawy termodynamiki aksjomatycznej wieloskładnikowych ośrodków ciągłych	doc. dr hab. Krzysztof Wilmański
251	1974	mgr Zdzisław Iwanow	Metody teorii defektów w zagadnieniu szczeliny	prof. dr Marek Sokołowski
252	1974	mgr inż. Bogdan Michalski	Zastosowanie warstwy perforowanej do badań przestrzennych w elastooptyce	doc. dr hab. Roman S. Doroszkiewicz
253	1974	mgr Leszek Jarecki	Wpływ orientacji molekularnej na termodynamikę krystalizacji polimerów	prof. dr Andrzej Ziabicki
254	1974	mgr inż. Bogumił Joczew	Ultradźwiękowa metoda oceny rozmiarów wad makrostruktury ośrodków izotropowych i anizotropowych	doc. dr hab. Zdzisław Pawłowski
255	1974	mgr inż. Stanisław Wierziński	Badania nad przebiegiem rekrytalizacji prętów z miedzi MOOB i żelaza ARMCO odkształconych przez ściskanie i skręcanie	prof. dr Aleksander Krupkowski
256	1974	mgr inż. Tomasz Hueckel	Teoria sprężysto-plastycznych materiałów rozdrobionych o zmiennej gęstości	prof. dr Zenon Mróz
257	1975	mgr inż. Ryszard Gubrynowicz	Zastosowanie metody przejść przez zero do analizy sygnału mowy i automatycznego rozpoznawania ograniczonego zbioru wyrazów	prof. dr Janusz Kacprowski
258	1975	mgr inż. Andrzej Szadkowski	Interpretacja hydrodynamiczna równań różniczkowych zwyczajnych i wykorzystanie jej w badaniach stateczności	prof. dr Stefan Ziemia
259	1975	mgr inż. Konstantin Jamboliew	Pola odkształceń walców ścispanych z materiałów kompozytowych	doc. dr hab. Andrzej M. Brandt
260	1975	mgr inż. Jerzy Miazga	Analiza warunków pracy silników samochodowych metodami akustycznymi	prof. dr inż. Stefan Czarnecki
261	1975	mgr inż. Cao van Phuong	Duże ugięcia sztywno-plastycznych powłok walcowych podanych impulsowemu ciśnieniu	prof. dr Antoni Sawczuk
262	1975	mgr Marek Elżanowski	Własności geometryczne przestrzeni stanów w termodynamice neoklasycznej	doc. dr hab. Krzysztof Wilmański
263	1975	mgr inż. Jacek Gierliński	Optymalizacja płyt siatkowych	doc. dr hab. Wojciech Dzieniszewski
264	1975	mgr inż. Włodzimierz Zbieranowski	Badania pól krystalicznych na jonach Al^{3+} i Cr^{3+} w pozycjach oktaedrycznych metodami spektroskopowymi	prof. dr Romuald Wadas
265	1975	mgr inż. E. Milewski	Ograniczenia współczynników wynikające z eliptyczności i silnej elastyczności układów równań teorii sprężystości	prof. dr Henryk Zorski
266	1975	mgr Włodzimierz Laprus	Analiza słabych nieciągłości w rozwiązaniach układów hiperbolicznych quasilineowych w zastosowaniu do równań magnetogazodynamiki	doc. dr hab. Stanisław Przeździecki
267	1975	mgr inż. Jacek Bauer	Analiza płyt o zadanej strukturze dyskretnej	prof. dr Witold Gutkowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
268	1975	mgr Wojciech Nasalski	Kwantowanie pól sprężystych	prof. dr Henryk Zorski
269	1976 r	mgr inż. Wiesław Trąpczyński	Mechanika procesów urabiania gruntów jako zagadnienie teorii plastyczności	prof. dr Wojciech Szczepiński
270	1976 r	mgr Bogdan Wiślicki	Zastosowanie ultradźwięków wielkiej mocy do dezintegracji roztworów polimerów w olejach mineralnych	prof. dr Jerzy Wehr
271	1976 r	mgr inż. Stanisław Tokarzewski	Ocena dynamicznych własności lepkosprężystych anizotropowych materiałów złożonych	prof. dr Stefan Zahorski
272	1976 r	mgr inż. Andrzej Dragon	Mechanika ośrodków kruchoplastycznych z wewnętrznymi parametrami zniszczenia	prof. dr Zenon Mróz
273	1976 r	mgr inż. Wojciech Kalita	Formowanie się kropeł w układach dwóch niemieszających się cieczy	prof. dr Andrzej Szaniawski
274	1976 r	mgr inż. Andrzej Nowicki	Ultradźwiękowa dopplerowska impulsowa metoda i aparatura do pomiarów przepływu krwi w układzie krążenia	prof. dr Leszek Filipczyński
275	1976 r	mgr Bolesław Leśniak	Badanie akustycznego generatora strumieniowego	prof. dr Jerzy Wehr
276	1976 r	mgr inż. Andrzej Tomczyk	Pewna metoda suboptymalnego sterowania nieliniowego układu mechanicznego o wielu stopniach swobody	doc. dr hab. Wanda Szemplińska-Stupnicka
277	1976 r	mgr Jerzy P. Nowacki	Dyslokacje i dysklinacje w ośrodku Cosseratów	prof. dr Henryk Zorski
278	1976 r	mgr Andrzej Kaczyński	Oddziaływanie obciążenia zewnętrznego na szczelinę Griffitha a hipotezy kruchego pęknięcia ciał stałych	prof. dr Marek Sokołowski
279	1976 r	mgr Romuald Kotowski	Napięcie Peierlsa w płaskim modelu dyslokacji śrubowej	prof. dr Dominik Roguła
280	1976 r	mgr inż. Bohdan Lisowski	Impulsowa metoda badania kątovej dyspersji anizotropii w cylindrycznych cienkich warstwach magnetycznych	prof. dr Adam Smoliński
281	1976 r	mgr inż. Jerzy Kaliński	Metoda i układ do pomiaru tłumienia fal elektromagnetycznych wielkiej częstotliwości w warunkach przemysłowych	prof. dr Adam Smoliński
282	1977	mgr Barbara Atamaniuk	Całkowe rozwinięcia relacji konstytutywnych w nieliniowej elektrodynamice plazmy	doc. dr hab. Andrzej Turski
283	1977	mgr inż. Piotr Boresko	Analiza fali przyspieszenia w nieliniowym materiale sprężystym	prof. dr Zbigniew Wesołowski
284	1977	mgr inż. Janusz Grzędziński	Interferencja aerodynamiczna w układzie dwóch harmonicznie oscylujących profili i jej wpływ na flutter	doc. dr hab. Miron Nowak
285	1977	mgr Nguyen Viet Kinh	Generacja fal powierzchniowych za pomocą przetworników piezoelektrycznych płytkowych	prof. Wincenty Pajewski
286	1977	mgr inż. Tadeusz Powołowski	Pomiar przepływu cieczy ultradźwiękową dopplerowską metodą fali ciągłej	prof. dr Leszek Filipczyński
287	1977	mgr inż. Jerzy Etienne	Wybrane zagadnienia z zastosowania ultradźwięków w połoźnictwie	prof. dr Leszek Filipczyński

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
288	1977	mgr Michał Dembiński	Kinetyka nierównowagowych obsadzeń poziomów energetycznych w fali uderzeniowej	prof. dr Władysław Fiszdon
289	1977	mgr inż. Jan A. Kołodziej	Przepływ płynu lepkiego nieściśliwego w otoczeniu brzegu obszaru o dużej porowatości	prof. dr Andrzej Szaniawski
290	1977	mgr inż. Andrzej Niemierko	Optymalizacja kratownic metodami programowania matematycznego	doc. dr hab. Wojciech Dzieńszewski
291	1977	mgr inż. Małgorzata Woźniak	Równowaga graniczna skarp ziemnych. Próba rozwiązywania zagadnień przestrzennych.	prof. dr Wojciech Szczepiński
292	1977	mgr inż. Józef Bajkowski	Obszary przyciągania rezonansów pobocznych w nieliniowych układach drgających	doc. dr hab. Wanda Szemplińska-Stupnicka
293	1977	mgr inż. Marek Śliwowski	Badania wpływu trwałych odkształceń przy obciążeniach cyklicznych na uplastycznienie metalu w złożonym stanie naprężenia	doc. dr Karol Turski
294	1977	mgr inż. Krzysztof Doliński	Stochastyczna analiza konstrukcji plastycznych	prof. dr Antoni Sawczuk
295	1977	mgr inż. Barbara Kłosowicz-Bulik	Optymalna niejednorodność sprężysta skręcanego pręta	prof. dr Jan Rychlewski
296	1977	mgr inż. Lutosław Mak	Analiza zakresów ekstremalnych sterowania układu pneumatycznego	doc. dr hab. Robert Staniszewski
297	1977	mgr Elżbieta Wodnicka	Wpływ orientacji molekularnej na kinetykę powstawania zarodków krystalizacji	prof. dr Andrzej Ziabicki
298	1977	mgr Jan K. Frąckowiak	Wzbudzenie powierzchniowych fal elektromagnetycznych w ośrodku jednoosiowo anizotropowym nad płaszczyzną impedancyjną	doc. dr hab. Stanisław Przeździecki
299	1977	mgr Maria Kuczyńska-Marks	Analiza płyt jako ciał z więzami	doc. dr hab. Andrzej M. Brandt
300	1977	mgr inż. Michał Vogt	Minimalizacja sygnałów akustycznych metodą kompensacji fazowej przy użyciu ustrojów rezonansowych	prof. dr Stefan Czarnecki
301	1978	mgr inż. Henryk Petryk	Ustalone płaskie przepływy ośrodków idealnie plastycznych ze swobodnym brzegiem	prof. dr Wojciech Szczepiński
302	1978	mgr Eugenia Radzikowska	Równania elektrodynamiki sprężystych powłok dielektrycznych	doc. dr hab. Jerzy Kurlandzki
303	1978	mgr Lech Szukszta	Niestacjonarne przepływy o prostych geometriach w atmosferach rozrzedzonych	prof. dr Władysław Fiszdon
304	1978	mgr Krystyna Szpricer-Mogielnicka	Propagacja fali przyspieszenia w materiale poddanym dużym odkształceniom sprężystym	prof. dr Zbigniew Wesółowski
305	1978	mgr inż. Michał Anisimowicz	Badania procesów wibropęzania stopów metali w płaskim stanie naprężenia	doc. dr hab. Anatoliusz Jakowluk
306	1978	mgr Elżbieta Walerian	Wpływ funkcji rozkładu gęstości widmowej fononów termicznych na kształt pików relaksacyjnych aktywowanych ciepłnie	prof. dr Ignacy Malecki
307	1978	mgr Janusz Walasek	Budowa i własności sieci polimerowych z defektami	prof. dr Andrzej Ziabicki

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
308	1978	mgr inż. Wojciech Machowiak	Przejścia do ośrodka ciągłego w teorii jednowymiarowych dyskretnych układów sprężystych	prof. dr Henryk Zorski
309	1978	mgr inż. Włodzimierz Zowczak	Stateczność płyty niejednorodnej poddanej dużym odkształceniom	prof. dr Zbigniew Wesołowski
310	1978	mgr Barbara Wol-Gajewska	Zastosowanie związków teorii plastyczności do analizy nieustalonego wpływu ośrodków sypkich ze zbiorników	prof. dr Antoni Sawczuk
311	1978	mgr inż. Maciej Kamiński	Wpływ ciepła generowanego podczas odkształcania na przebieg skręcania niejednorodnej próbki rurkowej	prof. dr Zdzisław Marciniak
312	1978	mgr Małgorzata Szyren	Problemy brzegowe a siły powierzchniowe w nielokalnej półprzestrzeni sprężystej	prof. dr Dominik Rogula
313	1978	mgr inż. Anna Markiewicz	Analiza impulsowych nadawczo-odbiorczych układów ultradźwiękowych do celów diagnostyki medycznej	prof. dr Leszek Filipczyński
314	1978	mgr inż. Dominik Kujawski	Plastyczne i lepkie efekty przy cyklicznej deformacji metali	prof. dr Zenon Mróz
315	1978	mgr Grażyna Iwaniec	Zupełne rozwiązania naprężeniowych równań w liniowej elastodynamice	prof. dr Józef Ignaczak
316	1978	mgr Jerzy Rój	Klasy równoważności ruchów ośrodka ciągłego ze względu na ruchy sztywne jego podukładów	prof. dr Henryk Zorski
317	1978	mgr inż. Andrzej Nałęcz	Wpływ wiatru bocznego na własności dynamiczne pojazdu samochodowego w ruchu prostoliniowym	prof. dr Jerzy Maryniak
318	1979	mgr Barbara Gambin	Fale sprężyste w półprzestrzeni stochastycznie niejednorodnej	doc. dr hab. Kazimierz Sobczyk
319	1979	mgr inż. Franciszek Markuszewski	Statyka i stateczność masztu usztywnionego siatką przestrzenną	prof. dr Henryk Frąckiewicz
320	1979	mgr inż. Ryszard Pęcherski	Teoretyczny opis wpływu napromieniowania neutronami na właściwości lepkoplastyczne miękkiej stali	prof. dr Piotr Perzyna
321	1979	mgr Katarzyna Wołoszyńska	Zagadnienia falowe w sprzężonej termolepkoplastyczności	prof. dr Piotr Perzyna
322	1979	mgr Małgorzata Seredyńska	Drgania nieliniowe ciał afinicznie sztywnych	doc. dr hab. Jan Sławianowski
323	1979	mgr inż. Piotr Kielczyński	Propagacja poprzecznych fal powierzchniowych w ośrodkach sprężystych o zmiennych własnościach fizycznych	prof. Wincenty Pajewski
324	1979	mgr inż. Jerzy Ploch	Oszacowania przemieszczeń w geometrycznie nieliniowych zagadnieniach dynamiki ciał sprężystych i plastycznych	doc. dr hab. Tomasz Wierzbicki
325	1979	mgr inż. Stanisław Dorosz	Metoda szacowania ugięć konstrukcji sprężysto-plastycznych w stanie przystosowania	doc. dr hab. Jan König
326	1979	mgr inż. Jadwiga Madej-Wyszyńska	Analiza sprężysto-plastyczna dla pewnych klas ośrodków dyskretnych	doc. dr hab. Jan König
327	1979	mgr inż. Jan E. Kwaśniak	Analiza procesu frezowania walcowego z punktu widzenia własności warstwy wierzchniej	prof. dr Eugeniusz Górski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
328	1979	mgr inż. Andrzej Chorzempa	Zmysł dotyku jako odbiornik informacji przekazywanej za pośrednictwem protez zmysłów	prof. dr Maciej Nałęcz
329	1979	mgr inż. Andrzej Karwowski	Wariacyjna metoda analizy konstrukcji sprężystych z losowymi własnościami	doc. dr hab. Kazimierz Sobczyk
330	1979	mgr Zygmunt Szymański	Gęstość obsadzeń poziomów wzbudzonych i temperatura elektronów w naddźwiękowym strumieniu plazmy	prof. dr Władysław Fiszdon
331	1979	mgr inż. Jan Piwnik	Metody obliczeń złożonych procesów obróbki plastycznej w świetle badań doświadczalnych	dr hab. Lech Dietrich
332	1979	mgr inż. Tetsuo Nashiro	Evaluation of mechanical ratcheting using endochronic theory	prof. dr Antoni Sawczuk
333	1979	mgr inż. Henryk Stolarski	Zasada ekstremalna dla oceny przemieszczeń dynamicznie obciążonych konstrukcji sztywno-plastycznych	prof. dr Antoni Sawczuk
334	1979	mgr inż. Stanisław Pietruszczak	Problemy brzegowe dla sprężysto-plastycznych modeli gruntów	prof. dr Zenon Mróz
335	1979	mgr inż. Eugeniusz Budny	Metoda opisu własności statyczno-kinematycznych układów roboczych koparek hydraulicznych	prof. dr Henryk Frąckiewicz
336	1979	mgr inż. Andrzej Koliński	Zagadnienia dynamicznych odkształceń elementów gumowych wzmacnianych włóknami	prof. dr Stefan Zahorski
337	1979	mgr inż. Andrzej Surakiewicz	Przyczepność włókien do matrycy w kompozytach fibrobetonowych	prof. dr Andrzej M. Brandt
338	1980	mgr inż. Jacek Rońda	Rozwiązania dynamicznych zagadnień początkowo-brzegowych w teorii lepkoplastyczności	prof. dr Piotr Perzyna
339	1980	mgr inż. Ryszard Targowski	Własności statyczne siatkowych dźwigarów ciągnowych	prof. dr Henryk Frąckiewicz
340	1980	mgr inż. Marek Kujath	Rozwinięcie metody funkcji modulującej do identyfikacji silnie nieliniowych układów mechanicznych	doc. dr hab. Jerzy Wicher
341	1980	mgr inż. Jerzy Rudowski	Dwuczęstościowe cykle graniczne w samowzbudzanych układach drgających	prof. dr Wanda Szemplińska-Stupnicka
342	1980	mgr inż. Tamara Maruk	Dynamiczne ogniskowanie wiązki ultradźwiękowej za pomocą przetworników pierścieniowych	prof. dr Leszek Filipczyński
343	1980	mgr inż. Michał Saran	Analiza ram sprężysto-plastycznych w zakresie małych i dużych przemieszczeń	doc. dr hab. Adam Borkowski
344	1980	mgr Leopold Besztak	Wykrywanie oraz ustalanie krytycznych rozmiarów wad materiałowych w walcach stalowych	prof. dr Zdzisław Pawłowski
345	1980	mgr inż. Paweł Józef Lipiński	Krytyczna temperatura propagacji oraz dynamika szczelin w stali konstrukcyjnej	doc. dr hab. Janusz Klepaczko
346	1980	mgr inż. Jerzy Metelski	Próba wyjaśnienia zjawiska odkształceń wstępnych na podstawie teorii dyslokacji dla ośrodka ciągłego	doc. dr hab. Marek Żórawski
347	1980	mgr inż. Jan Bystrzycki	Badania dynamiczne belki sprężystej obciążonej siłami krótkotrwałymi i uderzanej prętem	doc. dr hab. Władysław Nadolski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
348	1980	mgr inż. Wojciech Potkański	Obciążenia aerodynamiczne odkształcalnego dwupłata w przepływie potencjalnym	doc. dr hab. Miron Nowak
349	1980	mgr inż. Marek Skłodowski	Zmodyfikowana metoda holograficznego pomiaru sumy naprężeń głównych w modelach elastoptycznych	doc. dr hab. Andrzej Drescher
350	1980	mgr Hans Bernd Bottger	Asymptotyka zagadnienia Canchy'ego dla nieliniowych równań różniczkowych cząstkowych i zastosowania w dynamice płynów	prof. dr Władysław Fiszdon
351	1980	mgr Bożena Jaskorzyńska-Dzieciaszek	Dyfrakcja fali płaskiej na półpłaszczyźnie umieszczonej na granicy ośrodka izotropowego i jednoosiowo-anizotropowego	doc. dr hab. Stanisław Przeździecki
352	1980	mgr Krzysztof Żuchowski	Fluktuacje elektrodynamiczne i reakcja ośrodka przewodzącego na zaburzenie zewnętrzne	doc. dr hab. Jan Sławianowski
353	1980	mgr inż. Marek Malatyński	Badanie własności plastycznych ołowiu w szerokim zakresie prędkości odkształcenia wraz z uwzględnieniem efektów bezwładnościowych	doc. dr hab. Janusz Klepaczek
354	1980	mgr Zbigniew Banach	Bezpośredni model ośrodka ciągłego współoddziaływującego z polem elektromagnetycznym	doc. dr hab. Zofia Mossakowska
355	1980	mgr inż. Daniel Szelaǳ	Optymalizacja konstrukcji sprężystych przy zmiennych warunkach podparcia	prof. dr Zenon Mróz
356	1980	mgr Maciej Sowiński	Analiza pól elektromagnetycznych w zakończeniach i złączach falowodów prostokątnych metodą równań całkowych	doc. dr hab. Stanisław Przeździecki
357	1980	mgr inż. Grzegorz Funke	Proces zapoczątkowania i propagacja pęknięć zmęczeniowych w stopach aluminiowych w świetle badań fraktograficznych i zjawiska emisji akustycznej	prof. dr Zdzisław Pawłowski
358	1980	mgr inż. Janusz Konopka	O pewnej metodzie oceny stanu diagnostycznego układów mechanicznych	prof. dr Robert Staniszewski
359	1980	mgr Marek Zellma	O pewnym modelu systemu identyfikacji układów dynamicznych	prof. dr Robert Staniszewski
360	1981	mgr inż. Andrzej Rakoczy	Metoda określania polityki odnowy złożonego obiektu technicznego	doc. dr hab. Jerzy Wicher
361	1981	mgr inż. Roman Rułka	Metoda oceny własności i stanu materiałów ferromagnetycznych oparta na wykorzystaniu zjawiska Barkhausena	prof. dr Zdzisław Pawłowski
362	1981	mgr Stanisław Filipkowski	Wpływ szczeliny zawiasowej na niestacjonarne siły aerodynamiczne i flutter cienkiego profilu w przepływie nieściśliwym	doc. dr hab. Miron Nowak
363	1981	mgr inż. Zdzisław Śloderbach	Kryteria rozdzielenia stanów równowagi w uogólnionej termoplastyczności	doc. dr hab. Bogdan Raniecki
364	1981	mgr Michał Kość	Wpływ deformacji molekularnej na termodynamikę krystalizacji sieci polimerowych	prof. dr Andrzej Ziabicki
365	1981	mgr Adam Lutoborski	Całkowanie numeryczne w liniowej analizie powłok metodą elementów skończonych	doc. dr hab. Michał Kleiber
366	1981	mgr inż. Adam J. Wasilewski	Badanie warstw wierzchnich ciała stałego przy pomocy fali Rayleigh 'a	prof. Zbigniew Pajewski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
367	1981	mgr Feliks Rejmund	Związek emisji akustycznej z ruchem dyslokacji w kryształach	doc. dr hab. Szymon Pilecki
368	1981	mgr inż. Tadeusz Pustelny	Opracowanie akustycznej metody wyznaczania parametrów stanów powierzchniowych w półprzewodnikach	prof. Aleksander Opilski
369	1981	mgr inż. Marian Urbańczyk	Rezonator akustycznej fali powierzchniowej typu Rayleigh 'a. Analiza numeryczna i technologia wykonania.	prof. Aleksander Opilski
370	1981	mgr Marek Rudnicki	Dyskretny model ośrodka z mikrostrukturą	doc. dr hab. Jan J. Sławianowski
371	1981	mgr inż. Piotr Dunaj	Analiza dynamiczna podkładu kolejowego na sprężystym podłożu przy obciążeniu siłami harmonicznymi	doc. dr hab. Roman Kowalczyk
372	1981	mgr inż. Włodzimierz Abramowicz	Mechanika zgniatania cienkościennych konstrukcji powłokowych	prof. T. Wierzbicki
373	1981	mgr Vu-Van-The	Dolne oszacowanie przemieszczeń silnie dynamicznie odkształcanych konstrukcji plastycznych	prof. A. Sawczuk
374	1981	mgr inż. Tran -Duong Hien	Nieliniowa dynamika ciał i powłok osiowosymetrycznych poddanych dowolnym obciążeniom	doc. dr hab. Michał Kleiber
375	1981	mgr inż. Zdzisław Gosiewski	Aktywne regulowanie poziomu drgań maszyn wirnikowych o sztywnych wirnikach ze zmiennym niewyrównoważeniem	doc. dr hab. Agnieszka Muszyńska
376	1982	mgr inż. Sławomir Kosiński	Fale silnej nieciągłości w wybranych nieliniowych materiałach sprężystych	prof. dr Zbigniew Wesołowski
377	1982	mgr inż. Maciej Domaszewski	Programowanie liniowe i uogólnione macierze odwrotne w analizie sprężysto-plastycznych ram	doc. dr hab. Adam Borkowski
378	1982	mgr inż. Jan Z. Malinowski	Wybrane problemy mechaniki ściskania krótkich próbek walcowych przy obciążeniu sprężystą falą wzdłużną	doc. dr hab. Janusz Klepaczek
379	1982	mgr inż. Andrzej Zacharski	Nieliniowa analiza statyczna powłok dowolnego kształtu metodą elementów skończonych	doc. dr hab. Michał Kleiber
380	1982	mgr inż. Tomasz Lekszycki	Optymalne projektowanie układów lepko-sprężystych	prof. dr Zenon Mróz
381	1982	mgr inż. Ewa Kotarbińska	Analiza skuteczności działania ekranu przeciwdźwiękowego w pomieszczeniu quasi-płaskim	prof. dr Stefan Czarnecki
382	1982	mgr Tomasz Kowalewski	Badania eksperymentalne laminarnego przepływu zawieszin w kanale	prof. dr Władysław Fiszdon
383	1982	mgr inż. Włodzimierz Sosnowski	Statyczna analiza płaskich sprężysto-plastycznych ram dwuteowych z uwzględnieniem możliwości lokalnego wyoboczenia środków	doc. dr hab. Michał Kleiber
384	1982	mgr inż. Anna Jaroszevska	Analiza dwóch metod pomiaru prędkości propagacji sprężystych fal poprzecznych w otoczeniu otworu wiertniczego	prof. dr Wacław Kotłowski
385	1983	mgr inż. Wojciech Łoziński	Elastoptyczna metoda badania nieciągłości pól przemieszczeń	prof. dr Andrzej M. Brandt
386	1983	mgr Andrzej Klimasek	Zastosowanie metody rezonansowej do wyznaczania stałych sprężystych ciał anizotropowych o symetrii ortotropowej	prof. dr Aleksander Opilski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
387	1983	mgr Kurt Frischmuth	Zagadnienia modelowania konstytutywnego i stabilności ciał dyssypatywnych	prof. dr Piotr Perzyna
388	1983	mgr Matylda Jakubowska	Wzór Kirchhoffa dla ciała termosprężystego	prof. dr Józef Ignaczak
389	1983	mgr Michał Marczak	Dynamika przemian fazowych pierwszego rodzaju na przykładzie zjawiska namarzania	prof. dr Witold Gutkowski
390	1983	mgr inż. Jerzy Mazurek	Niektóre aspekty analizy widmowej impulsów ultradźwiękowych w zastosowaniu do badania makrodefektów struktury i wytrzymałości niejednorodnych ciał stałych	doc. dr hab. Szymon Pilecki
391	1983	mgr inż. Teresa Sobol	Analiza wpływu sprzężenia zwrotnego w procesie generacji tonów krawędziowych	prof. dr Ignacy Malecki
392	1983	mgr inż. Henryk Skrocki	Pamięć materiału przy obciążeniach wymuszających obrót powierzchni plastyczności	doc. dr hab. Józef Miastkowski
393	1983	mgr Kazimierz Wanat	Weryfikacja modelu cieczy w postaci sztywnych kul pomiarami akustycznymi	doc. dr hab. Ryszard Płowiec
394	1983	mgr inż. Janusz Koziński	Badanie procesu ultradźwiękowego zgrzewania poliwęglanu na podstawie analizy emisji ciepłej	prof. dr Jerzy Ranachowski
395	1984	mgr inż. Maciej Piechocki	Ultradźwiękowe metody dopplerowskie pomiaru z zaburzonych przepływów krwi	prof. dr Leszek Filipczyński
396	1984	mgr inż. Sławomir Piekarski	Zastosowanie metody stanów koherentnych w akustyce kwantowej	prof. dr Ignacy Malecki
397	1984	mgr inż. Czesław Puzyna	Wpływ własności akustycznych środowiska na orientację przestrzenną	prof. dr Ignacy Malecki
398	1984	mgr inż. Maciej Waniewski	Wpływ kierunku i wartości wstępnej deformacji plastycznej na pełzanie metalu	doc. dr hab. Lech Dietrich
399	1984	mgr inż. Roman Babut	Analiza doświadczalna i teoretyczna nośności zginanych elementów betonowych uzbrojonych krótkimi włóknami stalowymi	prof. dr Andrzej Brandt
400	1984	mgr inż. Zbigniew Kotulski	Funkcjonały charakterystyczne stochastycznych procesów falowych	prof. dr Kazimierz Sobczyk
401	1984	mgr inż. Paweł Kiełczyński	Odbicie i przejście fali Bleusteina-Gulajewa przez krawędź przestrzeni ograniczonej dwiema płaszczyznami	prof. Wincenty Pajewski
402	1984	mgr inż. Aleksander Pilarski	Ocena wytrzymałości adhezyjnej połączeń warstwowych za pomocą metod ultradźwiękowych	prof. dr Zbigniew Wesółowski
403	1984	mgr Awram Sabetaj Lewi	Ocena parametrów pęknięć powierzchniowych metodą dyfrakcji fal ultradźwiękowych	doc. dr hab. Szymon Pilecki
404	1984	mgr inż. Zdzisław Jakubczyk	Badania propagacji sprężystych fal powierzchniowych w wybranych układach warstwowych	prof. dr Aleksander Opilski
405	1984	mgr Zbigniew Czechowski	Propagacja dźwięku w gazach monoatomowych i w binarnych mieszaninach gazów monoatomowych w szerokim zakresie częstotliwości	prof. dr Władysław Fiszdon

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
406	1984	mgr Nguyen - Huu Viem	Izotermiczne i adiabatyczne fale przyspieszenia w ośrodku sprężysto-plastycznym w zakresie dużych deformacji	prof. dr Wojciech K. Nowacki
407	1984	mgr inż. Krzysztof Gajewski	Wybrane zagadnienia stabilności ruchu układów mechanicznych z uderzeniami	doc. dr hab. Bogusław Radziszewski
408	1984	mgr Tadeusz Klecha	Fale powierzchniowe w niejednorodnej izotropowej półprzestrzeni sprężystej	prof. dr Józef Ignaczak
409	1984	mgr inż. Wiesław Larecki	Fale akustyczne w nieliniowym ciele sprężystym wywołane oscylacyjnym przemieszczeniem brzegu	prof. dr Ignacy Malecki
410	1984	mgr Le Ba Son	Dyfrakcja fali Bleustein'a-Gulajewa na odbijającej strukturze rowkowej	prof. Wincenty Pajewski
411	1985	mgr inż. Tadeusz Sawicki	Analiza rusztów sprężysto-plastycznych przy obciążeniach zmiennych	prof. dr Jan A. König
412	1985	mgr inż. Marek Klisiński	Degradacja i odkształcenia plastyczne betonu	prof. dr Zenon Mróz
413	1985	mgr inż. Jerzy Motylewski	Akustyczna diagnostyka kontrolna maszyn udarowych	prof. dr Janusz Kacprowski
414	1985	mgr inż. Jerzy Kałat	Numeryczna identyfikacja pewnej klasy układów dynamicznych ciągłych metodą funkcji Walsh'a	doc. dr hab. Andrzej Masłowski
415	1985	mgr inż. Marek Tarczyński	Eksperymentalne badania fal uderzeniowych w mieszaninach gazów szlachetnych o dużym stosunku mas	prof. dr Władysław Fiszdon
416	1985	mgr Janusz Szczepański	Równanie Liouville'a w nieskończonej wymiarowej ośrodkowej przestrzeni Hilberta	prof. dr Henryk Zorski
417	1985	mgr Lech K. Jakubowski	Badanie promieniowania rentgenowskiego plazmy wytwarzanej w wyładowaniach cylindrycznych z magnetyczną izolacją elektronów	doc. dr hab. Jarek Sadowski
418	1985	mgr inż. Michał Basista	Równania konstytutywne i ocena nośności granicznej ośrodków ze wstępną anizotropią struktury	prof. dr Wojciech K. Nowacki
419	1985	mgr inż. Ahmed El Korbi	Struktura toroidalnego płaszcza magnetycznego i jej rola w dynamice kompresji plazmy	doc. dr hab. Marek Sadowski
420	1985	mgr inż. Tomasz Sadowski	Zginanie płyt uszkadzających się anizotropowo	prof. dr Jan A. König
421	1985	mgr inż. Krzysztof Wiśniewski	Analiza numeryczna statycznej stateczności powłoki cylindrycznej obciążonej wiatrem	prof. dr Henryk Frąckiewicz
422	1985	mgr inż. Paweł Dłużewski	Zastosowanie teorii poślizgów do opisu procesów deformacji niesprężystych	prof. dr Piotr Perzyna
423	1986	mgr Vo Duy-Dan	Badanie własności ceramiki piezoelektrycznej w zakresie dużych odkształceń mechanicznych	prof. Wincenty Pajewski
424	1986	mgr inż. Jerzy Podgórski	Stany krytyczne w ciałach z tarciem wewnętrznym	doc. dr hab. Bogdan Raniecki
425	1986	mgr inż. Ryszard Sarna	Kryteria i rozwiązania geometrycznej zmienności powłok siatkowych	prof. dr Henryk Frąckiewicz

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
426	1986	mgr inż. Grażyna Demenko	Formalizacja matematyczna oraz rozpoznawanie automatyczne i percepcyjne elementów ograniczonego zbioru przebiegów częstotliwości podstawowej w mowie polskiej	prof. dr Wiktor Jassem
427	1986	mgr inż. Tomasz Szolc	Modelowanie układów korbowych spalinowych silników tłokowych z wykorzystaniem skretnych fal sprężystych	doc. dr hab. Władysław Nadolski
428	1987	mgr inż. Roman Bukowski	Dyfrakcja światła laserowego o dużym natężeniu na objętościowej fali akustycznej w ciałach stałych	doc. dr hab. Zygmunt Kleszczewski
429	1987	mgr inż. Tomasz Krzyżyński	Zagadnienia stateczności układów hybrydowych z falą bieżącą	doc. dr hab. Roman Bogacz
430	1987	mgr inż. Andrzej Siemaszko	Analiza stateczności procesu przystosowywania się płaskich konstrukcji prętowych	prof. dr Jan A. König
431	1987	mgr Ewa Małyszko	Problem oddziaływania fal w hydrodynamice i magnetohydrodynamice	doc. dr hab. Zbigniew Peradzyński
432	1987	mgr inż. Piotr Kazimierczyk	Identyfikacja parametryczna układów dynamicznych opisywanych stochastycznymi dyfuzyjnymi procesami Markowa	prof. dr Kazimierz Sobczyk
433	1988	mgr inż. Wiktor Włodzimierz Więźlak	Zastosowanie uproszczonego opisu artykulacyjnego sygnału mowy do rozpoznawania ograniczonego zbioru izolowanych wyrazów	prof. dr Janusz Kacprowski
434	1988	mgr inż. Krzysztof Arnold Sikorski	Zastosowanie programowania stochastycznego w teorii niezawodności konstrukcji	prof. dr Adam Borkowski
435	1988	mgr inż. Zdzisław Nowak	Zagadnienie lokalizacji deformacji lepkoplastycznych w tarczy kołowej wszechstronnie rozciąganej	prof. dr Piotr Perzyna
436	1988	mgr inż. Jan Siedlaczek	Emisja akustyczna wybranych metali i stopów w procesie deformacji plastycznej i propagacji pęknięcia zmęczeniowego	prof. dr hab. Szymon Pilecki
437	1988	mgr Michał Piwnik	Uwzględnienie wzmocnienia w rozwiązaniach plastyczności w płaskim stanie odkształcenia	doc. dr hab. Lech Dietrich
438	1988	mgr Włodzimierz Domański	Dopuszczalne niejednorodne warunki brzegowe dla liniowych symetrycznych układów parabolicznych	prof. dr Jerzy Kurlandzki
439	1988	mgr Noelio Bernardo Florcz Diaz	Ocena rozmiarów wad materiałowych metodą ultradźwiękową	prof. dr Zdzisław Pawłowski
440	1988	mgr inż. Paweł Nawrocki	Inicjacja tępą górotworu jako zagadnienie utraty stateczności	prof. dr Zenon Mróz
441	1988	mgr inż. Piotr Roman Breitkopf	Elementy sztucznej inteligencji w numerycznej analizie konstrukcji	prof. dr Michał Kleiber
442	1988	mgr inż. Zbigniew Kowalewski	Wpływ wtórnej anizotropii plastycznej na pełzanie metali w złożonym stanie naprężenia	doc. dr hab. Lech Dietrich
443	1988	mgr inż. Andrzej Polijaniuk	Wpływ wybranych parametrów układu ogniskującego na zdolność rozdzielczą skaningowego mikroskopu akustycznego	prof. dr Wincenty Pajewski
444	1988	mgr inż. Jacek M. Szelażek	Metoda przemieszczania głowicy ultradźwiękowej w pomiarach nieciągłości materiałów	prof. dr Zbigniew Wesółowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
445	1988	mgr Gilberto Arcadio Gonzalez Suarez	Ultrasonic investigation of aqueous succrose solutions	prof. dr Jerzy Ranachowski
446	1989	mgr inż. Sławomir Nowakowski	Stateczność pewnych układów ciągłych w ruchu względnym	doc. dr hab. Roman Bogacz
447	1989	mgr inż. Mariusz Pyrz	Optymalizacja dyskretna konstrukcji prętowych przy uwzględnieniu warunków utraty stateczności	prof. dr Witold Gutkowski
448	1989	mgr inż. Andrzej J. Jarzębowski	Modele konstytutywne dla materiałów rozdrobnionych i ich zastosowanie	prof. dr Zenon Mróz
449	1989	mgr inż. Dariusz Gafka	Akustyczne fale powierzchniowe w wieloperiodycznym układzie elektrod	doc. dr hab. Eugeniusz Danicki
450	1989	mgr inż. Paweł Łukasz Sajkiewicz	Zmiany rozkładu orientacji krystalitów polietylenu w procesie topienia pod naprężeniem	prof. dr Andrzej Ziabicki
451	1989	mgr inż. Ryszard Janczur	Teoretyczne i modelowe badanie pola akustycznego wywołanego źródłem punktowym w obecności powierzchni odbijających i ekranu	prof. dr Zbigniew Wesołowski
452	1989	mgr inż. Zbigniew Jan Mottl	Wieloczęstotliwościowa defektoskopia prądowo-wirowa oparta na widmowej analizie odpowiedzi na pobudzenia impulsowe	doc. dr hab. Eugeniusz Danicki
453	1989	mgr inż. Piotr Gutkiewicz	Analiza, konstrukcja i zastosowanie modułowego zestawu do badania materiałów metodami nieniszczącymi	prof. dr Zdzisław Pawłowski
454	1990	mgr inż. Mariusz Kaczmarek	Analiza sprzężeń mechanicznych w ośrodku porowatym wypełnionym płynem z uwzględnieniem struktury wewnętrznej szkieletu	doc. dr hab. Józef Kubik
455	1990	mgr inż. Ryszard Szczebiot	Analiza wzmocnienia stopu aluminium odkształconego plastycznie w warunkach złożonego stanu naprężenia	prof. dr hab. Józef Miastkowski
456	1990	mgr Bogdan A. Kaźmierczak	Warstwa przejściowa i asymptotyka rozwiązań nieliniowych cząstkowych równań różniczkowych typu reakcji-dyfuzji. Zastosowanie w fizyce plazmy.	doc. dr hab. Zbigniew Peradzyński
457	1990	mgr inż. Franciszek Józef Witos	Analiza procesów niszczenia materiałów górniczych poprzez pomiary parametrów emisji akustycznej	doc. dr hab. Zygmunt Kleszczewski
458	1990	mgr inż. Jerzy Bodzenta	Dyfrakcja światła laserowego na impulsach akustycznych w obszarze Bragga	doc. dr hab. Zygmunt Kleszczewski
459	1990	mgr Sławomir Dorosiewicz	O niektórych zagadnieniach teorii układów dynamicznych na różnościach skończone wymiarowych	prof. dr hab. Jan J. Sławianowski
460	1990	mgr inż. Mieczysław Cieszko	Propagacja zaburzeń o skończonej amplitudzie w płynie wypełniającym porowatą ośrodek	doc. dr hab. Józef Kubik
461	1990	mgr inż. Robert K. Młodach	Analiza stateczności nieliniowych powłok sprężystych przy prawie izometrycznych postaciach wyoboczenia	prof. dr hab. Henryk Frąckiewicz
462	1990	mgr Ewa K. Turska - Kłębek	O lokalnym uplastycznieniu otoczenia wierzchołka szczeliny w antyplaskim stanie odkształcenia	prof. dr Marek Sokołowski
463	1990	mgr Jerzy Litniewski	Sygnal z mikroskopu akustycznego przy pracy poza ogniskiem i jego zastosowanie do interpretacji obrazów biologicznych	prof. dr Leszek Filipczyński

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
464	1990	mgr inż. Jacek R. Ambroziak	Implementacja i zastosowanie wybranej architektury systemu wnioskującego	prof. dr hab. Michał Kleiber
465	1990	mgr inż. Grzegorz M. Musielak	Własności wibroizolacyjne i tłumiące materiałów porowatych wypełnionych cieczy	doc. dr hab. Stefan J. Kowalski
466	1990	mgr inż. Mirosław W. Meissner	Generacja dźwięku o dyskretnej częstotliwości przy opływie wnęki głębokiej przez strumień gazu	prof. dr hab. Zbigniew Wesołowski
467	1990	mgr inż. Andrzej M. Sienkiewicz	Akustyczny rezonans paramagnetyczny - konstrukcja aparatury - zastosowanie do badań kryształów (Al_2O_3 C_5^{3+})	prof. dr Karolina Leibler
468	1990	mgr Jerzy Królikowski	Akustyczne modele kontaktu ciał stałych	prof. dr Szymon Pilecki
469	1990	mgr inż. Janusz S. Potrzebowski	Procesy odspajania i wywlekania stalowych włókien z matrycy cementowej	prof. dr hab. Andrzej Brandt
470	1990	mgr inż. Janusz Wójcik	Nieliniowe fale obwiedniowe w plazmie Własowa-Maxwella	doc. dr hab. Andrzej J. Turski
471	1990	mgr inż. Aleksander M. Simon	Analiza nieliniowego transportu masy w membranach	doc. dr hab. Zbigniew J. Grzywna
472	1991	mgr inż. Elżbieta Pankiewicz	Uprozczone metody numerycznej analizy tarcz w zakresie sprężystym i plastycznym	prof. dr hab. Adam Borkowski
473	1991	mgr inż. Jan Kośny	Teoretyczna i doświadczalna analiza efektywności przegród kolektorowo-akumulacyjnych	doc. dr hab. Elżbieta Kossecka
474	1991	mgr Stefan Paweł Gadaj	Badanie zmian energii zmagazynowanej w metalach w wyniku poddawania ich powierzchniowym zabiegom technologicznym	prof. dr hab. Jan Kaczmarek
475	1991	mgr inż. Piotr Domagała	Automatycznie segmentalne rozpoznawanie wyrazów polskich	prof. dr Wiktor Jassem
476	1991	mgr Sławomir Mackiewicz	Teoria i technika pomiarów współczynnika tłumienia fal ultradźwiękowych z uwzględnieniem zjawiska dyfrakcji	doc. dr hab. Julian Deputat
477	1991	mgr inż. Michał A. Glinicki	Wpływ prędkości obciążenia na wytrzymałość i odkształcalność kompozytów z matrycą cementową	prof. dr hab. Andrzej M. Brandt
478	1991	mgr inż. Aleksandra M. Niespodziana	Wpływ lokalnej utraty sztywności na stateczność układów dyssypatywnych poddanych obciążeniom cyrkulacyjnym	prof. dr hab. Roman Bogacz
479	1991	mgr inż. Janusz Józef Sikora	Drgania w strefie kontaktu ciał z tarciami suchym w ujęciu dyskretnym	prof. dr hab. Roman Bogacz
480	1992	mgr inż. Szymon Imiełowski	Stateczność układów dyskretno-ciągłych poddanych obciążeniom niekonserwatywnym	prof. dr hab. Roman Bogacz
481	1992	mgr inż. Tadeusz Lis	Komputerowa metoda analizy efektywności termorenowacji budynku w aspekcie ochrony energii	doc. dr hab. Janusz Cofała
482	1992	mgr inż. Leopold Kruszka	Określenie pola temperatury i deformacji w procesie dynamicznego ściskania długich próbek aluminiowych w zakresie skończonych odkształceń lepkoplastycznych	prof. dr hab. Wojciech K. Nowacki
483	1992	mgr inż. Grzegorz R. Pusz	Sterowanie ruchem obiektów w kompleksie operacji	prof. dr Zdzisław Bubnicki

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
484	1992	mgr inż. Krzysztof Marasek	Wyznaczanie częstotliwości średniej i maksymalnej w analizie widmowej dopplerowskich sygnałów akustycznych	doc. dr hab. Andrzej Nowicki
485	1992	mgr Tomasz F. Jabłoński	Iteracyjna metoda dekompozycji spektralnej w analizie dielektrycznych struktur przewodzących	prof. dr hab. Eugeniusz Danicki
486	1992	mgr inż. Sławomir M. Pycko	Zmienne obciążenia i wymuszenia kinematyczne w teorii przystosowania	doc. dr hab. Marek Janas
487	1992	mgr inż. Dariusz J. Madej	Komputerowa analiza rysunków technicznych na potrzeby systemów komputerowego wspomaganie projektowania	prof. dr hab. Michał Kleiber
488	1992	mgr inż. Andrzej Seweryn	Zagadnienia mechaniki kruchej pęknięcia elementów konstrukcyjnych z krawędziami trójkątnymi	prof. dr hab. Jan Piwaik
489	1992	mgr inż. Anna H. Nowińska	Model dyskretny do symulacji komputerowej uderzenia sztywno-lepkoplastycznego walca o przegrodę	doc. dr hab. Witold Kosiński
490	1992	mgr inż. Romuald Kiryk	Mikromechaniczny model lepkoplastycznych materiałów polikrystalicznych	doc. dr hab. Henryk Petryk
491	1992	mgr inż. Tadeusz Winkler-Drews	Istnienie i regularność rozwiązań równań opisujących przepływ płynu lepkiego nieściśliwego ze zmienną gęstością	doc. dr hab. Wojciech Zajączkowski
492	1992	mgr inż. Piotr Marian Kowalczyk	Numeryczna analiza rozkładu naprężeń w mięszu płucnym z uwzględnieniem oddziaływań między szkieletem tkankowym a przepływającym powietrzem	prof. dr hab. Michał Kleiber
493	1992	mgr inż. Jerzy Rojek	Numeryczna analiza nieliniowych zagadnień mechaniki konstrukcji złożonych z części odkształcalnych i sztywnych: zastosowanie do analizy kabin ciągników	prof. dr hab. Michał Kleiber
494	1993	mgr Jacek Kurzyna	Numeryczne modelowanie plazmy podtrzymywanej promieniowaniem laserowym i porównanie z eksperymentem	prof. dr hab. Zbigniew Peradzyński
495	1993	mgr inż. Dorota A. Chwieduk	Analiza funkcjonowania i wydajności cieplnej mono- i biwalentnych systemów ogrzewczych z pompą ciepła wykorzystujących odnawialne gruntowe i słoneczne źródła ciepła	prof. dr hab. Wojciech Dzieniszewski
496	1993	mgr inż. Aleksander Starakiewicz	Funkcjonowanie przegród kolektorowo-akumulacyjnych w polskich warunkach klimatycznych	prof. dr hab. Elżbieta Kossecka
497	1993	mgr inż. Jarosław T. Putresza	Optymalizacja konstrukcji z uwzględnieniem jej niezawodności	prof. dr hab. Stefan Jendo
498	1993	mgr inż. Zofia M. Kowalska	Metoda modelowania układów dynamicznych na podstawie pomiarów charakterystyk częstotliwościowych zastosowana do układu napędowego magnetofonu kasetowego	doc. dr hab. Bogusław Radziszewski
499	1993	mgr inż. Marek Brzozowski	Analiza numeryczna deformacji niesprężystych w zagadnieniu kontaktu tocznego	prof. dr hab. Roman Bogacz
500	1993	mgr inż. Mohsen Ahmed Mousa	Analiza dużych przemieszczeń i wyboczeń płyt Mindlina z dowolnie zlokalizowanymi belkami wzmacniającymi	prof. dr hab. Michał Kleiber
501	1993	mgr Robert M. Owczarek	Metody teorii pola w opisie cieczy kwantowych	prof. dr hab. Zbigniew Peradzyński

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
502	1993	mgr inż. Maciej R. Kowalczyk	Analiza stanów pokrywicznych w układach sprężystych i niesprężystych	prof. dr hab. Zenon Mróz
503	1993	mgr inż. Piotr Rodzik	Deformacja plastyczna metali przy zmiennych obciążeniach	prof. dr hab. Zenon Mróz
504	1993	mgr inż. Hosain Mohamed Hosain Bondok	Efekty zmian geometrii w analizie sprężysto-plastycznych stalowych konstrukcji przestrzennych	doc. dr hab. Marek Janas
505	1993	mgr inż. Mariusz Adamski	Zagadnienia optymalizacji wielokryterialnej budynków energooszczędnych	prof. dr hab. Wojciech Marks
506	1994	mgr inż. Krystyna Drogoń	Wpływ rozwiązań technicznych spektrometru na jego właściwości pomiarowe	prof. dr Wincenty Pajewski
507	1994	mgr Hanna E. Makaruk	Grupowe i pseudogrupowe modele czasoprzestrzeni	prof. dr hab. Jan J. Sławianowski
508	1994	mgr inż. Adam Kuriański	Detekcja i śledzenie ruchu przy użyciu czasowo-przestrzennego modelowania obrazów za pomocą pól losowych	doc. dr hab. Mariusz Nieniewski
509	1994	mgr inż. Krzysztof L. Janicki	Zjawisko bifurkacji subharmonicznych, ucieczki i przejścia do chaosu, w nieliniowym oscylatorze - metody perturbacyjne a eksperyment numeryczny	prof. dr hab. Wanda Szemplińska-Stupnicka
510	1994	mgr inż. Krzysztof Banaś	Symulacje z kontrolowaną entropią przepływów idealnych gazów ściśliwych przy użyciu metody elementów skończonych	dr hab. Leszek Demkowicz
511	1994	mgr inż. Dionizy Stanisław Szyba	Modelowe urabianie gruntów spoistych narzędziami maszyn do robót ziemnych - wytyczne do sterowania osprzętem	doc. dr hab. Wiesław Trąmpczyński
512	1995	mgr inż. Dariusz Bogucki	Propagacja i generacja fal płytowych w płytach piezoelektrycznych z periodycznie zaburzonym brzegiem	prof. dr hab. Eugeniusz Danicki
513	1995	mgr inż. Adam J. Wrzosek	Analiza efektywności niejawnych modeli Markowa w rzeczywistych systemach automatycznego rozpoznawania mowy polskiej	dr hab. Czesław Basztura
514	1995	mgr inż. Dariusz W. Burak	Propagacja solitonów przestrzennych generowanych wiązkami Gaussa w nieliniowym ośrodku Kerra	doc. dr hab. Wojciech Nasalski
515	1995	mgr Martyna M. Weigl	Sieci neuronowe i rozmyte systemy wnioskujące w problemach aproksymacji	prof. dr hab. Witold Kosiński
516	1995	mgr inż. Hanna I. Jędrzejuk	Optymalizacja wielokryterialna wykorzystania źródeł ciepła w urządzeniach ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej	prof. dr hab. Wojciech Marks
517	1995	mgr inż. Janusz W. Racz	Elementy sztucznej inteligencji w systemach nawigacyjnych autonomicznych mobilnych robotów	prof. dr hab. Adam Borkowski
518	1995	mgr inż. Grzegorz M. Socha	Zmiany anizotropii plastycznej metali w czasie	prof. dr hab. Lech Dietrich
519	1996	mgr Abdel Fattah Mohamed Mohamed El - Zebidy	Nonstationary Heat Conduction Problems in Micro-Periodic Layered Media	doc. dr hab. Zbigniew F. Baczyński

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
520	1996	mgr inż. Andrzej G. Ziółkowski	Zagadnienia pseudosprężystości materiałów z pamięcią kształtu	prof. dr hab. Bogdan Raniecki
521	1996	mgr inż. Dorota Bzowska	Wpływ losowych zmian pogody na procesy wymiany ciepła w budynkach	prof. dr hab. Elżbieta Kossecka
522	1996	mgr Piotr C. Godlewski	Uogólnione nieliniowości typu Borna-Infelda w mechanice i teorii pola	prof. dr hab. Jan J. Sławianowski
523	1996	mgr Barbara J. Siemiątkowska	Rastrowa reprezentacja otoczenia w sterowaniu ruchomym robotem	prof. dr hab. Adam Borkowski
524	1996	mgr inż. Stanisław Stupkiewicz	Modelowanie poślizgów i rozwoju uszkodzeń w strefie kontaktu ciał sprężysto-plastycznych	prof. dr hab. Zenon Mróz
525	1996	mgr inż. Jan A. Maciejewski	Analiza stanów pokrytycznych w procesach urabiania gruntów	prof. dr hab. Zenon Mróz
526	1996	mgr inż. Jarosław M. Piekarski	Wrażliwość i projektowanie optymalne nieliniowych układów sprężystych	prof. dr hab. Zenon Mróz
527	1997	mgr inż. Grzegorz Jezierski	Emisja akustyczna w spoinach rurociągów pary świeżej wykonanych ze stali 13HMF podczas ich obróbki cieplnej	dr hab. Jerzy Skubis
528	1997	mgr inż. Jerzy Trębicki	Stochastyczna analiza układów drgających o zimnej strukturze	prof. dr hab. Kazimierz Sobczyk
529	1997	mgr inż. Paweł Torecki	Opływ tępych brył naddźwiękowym strumieniem rozbieżnym gazu rozrzedzonego	doc. dr hab. Zbigniew Walenta
530	1997	mgr inż. Andrzej J. Balcerzak	Badania kompleksów inkluzyjnych jonów organicznych z alfa i beta cyklodekstryną metodami spektroskopii ultradźwiękowej	doc. dr hab. Adam Juszkiewicz
531	1997	mgr inż. Jerzy M. Brzezicki	Wpływ kształtu ziaren kruszywa na właściwości mechaniczne betonu	prof. dr hab. Janusz Kasperkiewicz
532	1997	mgr Krzysztof Jassem	Elektroniczny słownik dwujęzyczny w automatycznym tłumaczeniu tekstu	prof. dr hab. Michał Kleiber
533	1997	mgr inż. Eligiusz W. Postek	Numeryczna analiza wrażliwości na parametry projektowe dużych nieliniowych układów konstrukcyjnych	prof. dr hab. Michał Kleiber
534	1997	mgr Zygmunt J. Zawistowski	Zastosowanie teorii grup do równań różniczkowo-całkowych fizyki plazmy	doc. dr hab. Andrzej Turski
535	1998	mgr Jarosław L. Bojarski	Relaksacja warunków brzegowych i istnienie rozwiązań dla powłok idealnie-plastycznych	doc. dr hab. Józef J. Telega
536	1998	mgr Przemysław D. Kołakowski	Analiza wrażliwości i optymalne projektowanie konstrukcji kratowych metodą dystorsji wirtualnych	doc. dr hab. Jan Holnicki-Szulc
537	1998	mgr Krzysztof Kycia	Przetworniki kompozytowe do zastosowań w ultradźwiękowej diagnostyce medycznej	prof. dr hab. Andrzej Nowicki
538	1998	mgr Nawaz M. Mahomed	Computational modelling of injection mould filling with a new treatment of free surfaces	prof. dr hab. Michał Kleiber
539	1998	mgr Marek E. Adamski	Ultradźwiękowa metoda pomiaru naprężeń własnych w materiale z teksturą	doc. dr hab. Józef Lewandowski

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
540	1998	mgr Katarzyna M. Korbel	Analiza wpływu struktury wewnętrznej kryształu na zjawiska lokalizacji deformacji plastycznych	prof. dr hab. Piotr Perzyna
541	1998	mgr Grzegorz Starzyński	Naturalna warstwa wierzchnia metali - opis fizyczny i model fenomenologiczny	doc. dr hab. Wiktor L. Gambin
542	1998	mgr Tomasz Lipniacki	Wirowa warstwa przyścienna w dynamice nadciekłego helu. Turbulencja kwantowa	prof. dr hab. Zbigniew Peradzyński
543	1998	mgr Elżbieta A. Pieczyska	Wpływ umocnienia cyklicznego materiału na efekt termosprężysty stali austenitycznej	prof. dr hab. Wojciech K. Nowacki
544	1999	mgr Marian Bień	Existence of global weak solutions for a class of problems in mathematical physics	prof. dr hab. Józef Lewandowski
545	1999	mgr Aldona Barbara Drabik	Mikromechanika zniszczenia materiałów niesprężystych	prof. dr hab. Piotr Perzyna
546	1999	mgr Artur Władysław Dubrawski	Neural networks for self-localization of mobile robots	prof. dr hab. Adam Borkowski
547	1999	mgr Grażyna Hliniak	Operacje i transformacje grafowe w projektowaniu graficznym	Prof. dr hab. Ewa Grabska
548	1999	mgr Paweł Kieś	Adaptacyjny dobór metody krzyżowania w binarnym algorytmie genetycznym	prof. dr hab. Witold Kosiński
549	1999	mgr Krzysztof Pogan	Analiza emisji akustycznej w procesie destrukcji betonów poddanych obróbce termicznej	dr hab. Zbigniew Ranachowski
550	1999	mgr Alicja Sinta-Olcha	Analiza stanów termicznych płaskiego kolektora słonecznego metodą Exodus	prof. dr hab. Andrzej Chochowski
551	1999	mgr Ryszard Lech Wnuk	Modelowanie i analiza procesów akumulacji ciepła z przemianą fazową złoża	prof. dr hab. Wojciech Dzieniszewski
552	1999	mgr Dorota Wójcicka-Migasiek	Analiza termiczna pracy instalacji słonecznej do podgrzewania ciepłej wody użytkowej	dr hab. Andrzej Chochowski
553	2000	mgr inż. Rafał Stocki	Optymalizacja niezawodnościowa konstrukcji prętowych w zakresie dużych przemieszczeń - teoria i program komputerowy	prof. dr hab. Michał Kleiber
554	2000	mgr inż. Graeme J. Oliver	A mathematically consistent fully coupled thermo-mechano-metallurgical model of welding	Dr hab. Jacek Rońda
555	2000	mgr inż. Zbigniew F. Trawiński	Badanie elastyczności i wejściowej impedancji w układzie naczyniowym człowieka na podstawie pomiarów ultradźwiękowych	doc. dr hab. Tadeusz Pawłowski
556	2000	mgr inż. Teresa Lenkowska-Czerwińska	Dystorsje strukturalne i odkształcenia sieci krystalicznej w wysokotemperaturowym przejściu do stanu nadprzewodzącego	prof. dr hab. Dominik Rogula
557	2001	mgr Jacek J. Hoffman	Oddziaływanie wiązki lasera CO ₂ z kanałem parowym w procesie spawania metali	prof. dr hab. Zygmunt Szymański
558	2001	mgr Przemysław Ranachowski	Wykorzystanie metody emisji akustycznej do badania dynamiki przemian polimorficznych związków nieorganicznych	prof. dr hab. Ignacy Malecki
559	2001	mgr inż. Katarzyna Kowalczyk	Ewolucja anizotropii plastycznej silnie deformowanych metali	prof. dr hab. Wiktor L. Gambin

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
560	2001	mgr inż. Dariusz Wiącek	Monitorowanie, ocena i przewidywanie rozwoju zniszczeń w budynkach historycznych	prof. dr hab. Jan Holnicki-Szulc
561	2001	mgr Sławomira Bytner	Zasady wariacyjne i homogenizacja niejednorodnych ośrodków magnetośprężystych i magneto-termośprężystych	prof. dr hab. Józef J. Telega
562	2001	mgr inż. Bogusław P. Ryczek	Drgania samowzbudne układów dyskretnych wzbudzone tarciem suchym; teoria i weryfikacja doświadczalna	prof. dr hab. Roman Bogacz
563	2001	mgr inż. Jacek Banaszak	Stany naprężeń w materiałach suszonych z uwzględnieniem właściwości reologicznych	prof. dr hab. Stefan J. Kowalski
564	2001	mgr Lech S. Knap	Aktywne rozpraszanie energii zderzeń w urządzeniach adaptacyjnych	prof. dr hab. Jan Holnicki-Szulc
565	2002	mgr Barbara S. Strug	Zastosowanie algorytmów ewolucyjnych i transformacji grafowych w projektowaniu graficznym wspomagany komputerowo	prof. dr hab. Ewa Grabska
566	2002	mgr inż. Jarosław Latański	Tolerancje wykonania w optymalnym projektowaniu konstrukcji	prof. dr hab. Witold Gutkowski
567	2002	mgr inż. Piotr Gołąbek	Efektywność algorytmów adaptacji warstwowych sieci neuronowych	prof. dr hab. Witold Kosiński
568	2003	mgr inż. Grzegorz Maciejewski	Zastosowanie metody elementów skończonych do wyznaczania rozkładów naprężeń residualnych w heterostrukturach	Doc. dr hab. Paweł Dłużewski
569	2003	mgr inż. Serge Barral	Numerical studies of Hall Thrusters based on fluid equations for plasma	Prof. dr hab. Zbigniew Peradziński
570	2003	mgr inż. Izabela K. Marczevska	Wieloetapowa optymalizacja topologii, kształtu i parametrów przekrojowych złożonych konstrukcji zginanych	Doc. dr hab. Włodzimierz Sosnowski
571	2003	mgr inż. Paweł E. Flont	Aktywne sterowanie kształtu kolejowego torowiska mostowego	Prof. dr hab. Jan Holnicki-Szulc
572	2003	mgr inż. Marcin Z. Białas	Modelowanie rozwoju uszkodzeń w warstwach kontaktowych materiałów	prof. dr hab. Zenon Mróz
573	2003	B. Sc. Simon J. Childs	A Simulation of the Motion of a Rigid Body in a Fluid with a Free Surface	Dr hab. Jacek Rońda
574	2004	mgr inż. Tomasz G. Zieliński	Metoda impulsowych dystorsji wirtualnych z zastosowaniem do modelowania i identyfikacji defektów w konstrukcjach	Prof. dr hab. Jan Holnicki-Szulc
575	2004	mgr inż. Jarosław J. Knabel	Analiza niezawodności konstrukcji sprężysto-plastycznych przy użyciu powierzchni odpowiedzi	prof. dr hab. Michał Kleiber
576	2004	mgr inż. Maciej M. Stańczyk	Zagadnienia termiczne w biomechanice ortopedycznej	Prof. dr hab. Józef J. Telega
577	2004	mgr inż. Dariusz P. Załocha	Identyfikacja struktury betonu metodą komputerowej analizy obrazu	Prof. dr hab. Janusz Kasperkiewicz
578	2004	mgr Yuriy Tasinkevych	Numerical efficiency of interdigital transducer charge spatial spectrum evaluation methods	Prof. dr hab. Eugeniusz Danicki
579	2004	mgr inż. Michał Pakuła	Identyfikacja struktury kości gąbczastej metodą ultradźwiękową	Prof. dr hab. Józef Kubik

Obrony prac doktorskich w IPPT PAN w latach 1955 - 2005

L.P.	Rok	Doktorant	Temat	Promotor
580	2005	mgr inż. Anna Krystyna Blim	Wpływ temperatury na strukturę i dynamikę formowania włókien poliestrowych	Doc. dr hab. Leszek Jarecki
581	2005	mgr inż. Daria Justyna Józwiak-Niedźwiedzka	Przeciwdziałanie niszczeniu powierzchni betonowych spowodowanemu cyklicznym zamrażaniem i odmrażaniem	Prof. dr hab. Andrzej M. Brandt
582	2005	mgr inż. Artur Marczewski	Optymalizacja procesów tłoczenia blach oparta na symulacji numerycznej i ścisłych metodach analizy wrażliwości	Doc. dr hab. Włodzimierz Sosnowski
583	2005	mgr inż. Nagib Ghaleb Nasher	Modelling, Diagnostics and Control of Water Networks using Virtual Distortion Method	Prof. dr hab. Jan Holnicki -Szulc
584	2005	mgr inż. Kamil Kulesza	Secret sharing schemes for graphs (Schematy podziału sekretu dla grafów)	Doc. dr hab. Zbigniew A. Kotulski
585	2005	mgr inż. Bartłomiej Dominik Błachowski	Optymalne sterowanie drganiami masztów z odciągami	Prof. dr hab. Witold Gutkowski
586	2005	mgr inż. Paweł Maria Hołobut	Optymalne sterowanie w pozycjonowaniu wieloczołowych urządzeń z napędem hydraulicznym	Prof. dr hab. Witold Gutkowski
587	2005	mgr Janusz Szuba	Graphs and Graph Transformations in Design in Engineering	Prof. dr hab. Adam Borkowski i prof. dr Andy Schuerr
588	2005	mgr Piotr Prokopowicz	Algorytmizacja działań na liczbach rozmytych i jej zastosowania	Prof. dr hab. Witold Kosiński
589	2005	mgr inż. Marek Ustymowicz	Automatyczna detekcja i klasyfikacja skupisk mikrozwapnień w cyfrowych obrazach mammograficznych	Prof. dr hab. Mariusz Nieniewski