

Wykaz tytułów prac dyplomowych

Matematyczno - Przyrodniczy/WSP, wychowanie techniczne, absolwent			
Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Sygnatura
1	Projekt programowanej struktury podłoża materiałoznawstwa z wyczeniami laboratoryjnymi	Roman Janas	15/11573
2	Regulacja temperatury wody ogrzanej metodą elektryczną	Danuta Popiela	15/11516
3	Kontrola utwardzania mas formierskich zestalanych szkłem wodnym w procesie CO ₂	Ryszard Chudzikiewicz	15/11517
4	Struktura i integracja wycze z materiałoznawstwa na studiach technicznych nauczycielskich		15/11459
5	Określenie współczynników strat miejscowych przy przepływie cieczy nienewtonowskich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11543
6	Zaprojektowa problemowo-integracyjny układ treści dla tematu: Zasady umiętności technologicznych na zajęciach techniki	Roman Janas	15/11601
7	Zabezpieczenie przeciwpożarowe i ochrona zdrowia w szkołach	G. Poleszczuk	15/11695
8	Cyfrowe układy liczące. Projekt i wykonanie licznika binarnego	Danuta Popiela	15/11410
9	Analiza jakości pożywienia w aspekcie zabezpieczenia zapotrzebowania organizmu ludzkiego na witaminy	G. Poleszczuk	15/11696
10	Badanie własności reologicznych masy floterm.	Ryszard Chudzikiewicz	15/11648
11	Układy logiczne		15/11460
12	Zasady konstrukcji materiałów dydaktycznych i pomiaru ich efektywności w kształceniu dydaktyki techniki	Roman Janas	15/11626
13	Zaprojektowanie instrukcji semiprogramowych do wycze laboratoryjnych z maszynoznawstwa oraz badanie ich przydatności	Roman Janas	15/11574
14	Czwoćniki pasywne. Projekt i wykonanie modelu laboratoryjnego	Danuta Popiela	15/11627
15	Projekt i wykonanie zasilacza prądu stałego z płynną regulacją napięcia	Danuta Popiela	15/11602
16	Stwarzanie sytuacji problemowych w postaciowo-obrazowo-praktycznym przekazywaniu treści nauczania z przedmiotu Technika w szkole licealnej	Roman Janas	15/11674
17	Sterowanie hydrauliczne z koordynacją trzech ruchów roboczych		15/11461
18	Budowa jachtów modelowych z laminatów poliestrowo-szklanych		15/11440
19	Organizacja produkcji oraz utrzymanie w ruchu automatycznej linii produkcyjnej ALF86 w Nowej Soli	Ryszard Chudzikiewicz	15/11411
20	Zaprojektowa zeszyt wycze ucznia z przedmiotu praca-technika dla klasy I Liceum Ogólnokształcącego	Roman Janas	15/11675
21	Zaprojektowa system racjonalizacji i wynalazczości na szczeblu szkół i kuratorium	Roman Janas	15/11676
22	Metody produkcji gazu na przykładzie gazowni Szczecin	Ryszard Chudzikiewicz	15/11462
23	Zaprojektowa przewodnik metodyczny do nauczania materiałoznawstwa dla studentów studiów zaocznych	Roman Janas	15/11518
24	Projekt i wykonanie hamulca do obciążenia silnika asynchronicznego jednofazowego	Jerzy Krygier	15/11412
25	Zaprojektowa problemowo-strukturalny układ treści z dydaktyki techniki dla tematu: "Pracownia pracy techniki w powszechnej szkole średniej"	Roman Janas	15/11413
26	Analiza wybranych agend działalności gospodarczej przedsiębiorstwa przemysłowego	Paweł Łukowski	15/11677
27	Układ regulacji prędkości obrotowej silnika prądu stałego z zasilaniem akumulatorowym	Danuta Popiela	15/11575
28	Zaprojektowa korelacyjny pionowy i poziomy treści nauczania materiałoznawstwa z innymi przedmiotami nauczycielskich studiów technicznych	Roman Janas	15/11544

29	Określenie zmian własności technologicznych upłynnionych mas formierskich przy przekształceniach na różne odległości	B. Borowiecki	15/11697
30	Zaprojektować zeszyt ćwiczeń ucznia z przedmiotu pracy-techniki dla klasy VII	Roman Janas	15/11649
31	Projekt problemowo - integrującego układu treści dla tematu "Zadania i organizacja pracowni dydaktyczno - technicznej."	Roman Janas	15/11441
32	Elektryczne metody pomiaru temperatury	Ryszard Sikora	15/11490
33	Określenie zmian rozkładu prędkości ciekłych mieszanin wieloskładnikowych przekształcanych w zależności od jego chropowatości	Ryszard Chudzikiewicz	15/11678
34	Odlewanie kokilowe elementów dla przemysłu motoryzacyjnego na przykładzie POLMO Stargard	Ryszard Chudzikiewicz	15/11519
35	Projekt i wykonanie stanowiska do pomiarów wybranych parametrów wzmacniaczy operacyjnych	Danuta Popiela	15/11698
36	Zaprojektować i wykonać model przekładni z białej 3 wałkowej o zakresie uzyskania 9 różnych prędkości obrotów i dostosować model do prowadzenia ćwiczeń z 6 osobowymi grupami studentów.	Janusz Birkenfeld	15/11442
37	Wyznaczanie lepkości dynamicznej cieczy na podstawie ich własności reologicznych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11414
38	Zbiór danych technicznych liniowych obwodów scalonych	Danuta Popiela	15/11415
39	Wybrane zagadnienia pomiarów nieelektrycznych metodami elektrycznymi	Jerzy Krygier	15/11463
40	Zaprojektować zeszyt ćwiczeń ucznia z przedmiotu praca-technika dla klasy VIII	Roman Janas	15/11679
41	Badanie jakości homogenizacji emulsji paliwowo-wodnych	G. Poleszczuk	15/11603
42	Elektronika w technice motoryzacyjnej projekt i wykonanie elektronicznego układu zabezpieczenia przed włamaniem	Danuta Popiela	15/11628
43	Technologia powstawania foliowych obrazów dynamicznych i metody ich wykorzystania w nauczaniu przedmiotów technicznych	Roman Janas	15/11576
44	Ekonometryczny model "diety" w zastosowaniu do analizy żywieniowych norm dla dzieci i młodzieży	Gorzysław Poleszczuk	15/11604
45	Organizacja automatycznej linii formiarskiej do formowania bezskrzynekowego	Ryszard Chudzikiewicz	15/11416
46	Projekt laboratorium mas formiarskich dla WSP w Szczecinie	Ryszard Chudzikiewicz	15/11417
47	Dezymetria promieniowania wysokoenergetycznego	Danuta Popiela	15/11491
48	Badanie wybranych problemów kierowania w Przedsiębiorstwie Przemysłowym /na przykładzie Zakł. Energ. Okręgu Zach. Przed. Państwowym Zespołu Elektrowni "Dolna Odra" w Nowym Czarnowie i Gryfińskiego Przed. Suchej Destylacji Drewna w Gryfinie	Paweł Łukowski	15/11650
49	Optymalizacja podręcznika "Metodyki Wychowania Technicznego" na nauczycielskich studiach technicznych	Roman Janas	15/11545
50	Podwyższenie skuteczności realizacji celów dydaktycznych przez uzupełnianie treści słownych podręcznika metodyki wychowania technicznego rysunkami dostarczającymi materiału wyobraźniowego	Roman Janas	15/11651
51	Badanie zdolności płynięcia metali w kokili	Ryszard Chudzikiewicz	15/11577
52	Opisać proces thermo-shock, rozważyć możliwość wykonania rdzeni do kotłów Eca IV A tej technologii dla odlewni W-1 w DOZAMET w Nowej Soli	Ryszard Chudzikowski	15/11418
53	Wzmacniacze selektywne RC	Danuta Popiela	15/11464
54	Efektywne metody kształcenia umiejętności praktycznych na przykładzie szkoły zawodowej	Roman Janas	15/11605
55	Zaprojektować stanowisko do badania zużycia korozyjnego i kawitacyjnego podników okrętowych dla przeprowadzenia ćwiczeń w grupie studenckiej 6 do 8 osób. Wykonać stanowisko do badania korozyjnego i kawitacji podników w oparciu o opracowaną dokumentację. Przepr...	Janusz Brinkenfeld	15/11443
56	Kryteria i metody egzekwowania wiedzy i umiejętności studentów z przedmiotu dydaktyka technika w świetle strukturalnego nauczania tego przedmiotu	Roman Janas	15/11520
57	Zbiór zadań testowych z elektrotechniki dla szkoły X-letniej		15/11444
58	Zaprojektować zeszyt przedmiotowy ćwiczeń ucznia z przedmiotu technika dla klasy IV	Roman Janas	15/11629

59	Rola, rodzaje i klasyfikacja ilustracji oraz możliwości i wskazania jej wartości informacyjnych w podręczniku technologii "Na nauczycielskich studiach technicznych"	Roman Janas	15/11521
60	Realizacja treści programowych z elektroniki w szkole średniej	Danuta Popiela	15/11522
61	Sekretarz automatyczny przeznaczony do współpracy z linią telefoniczną, oparty na magnetofonowym systemie odtwarzania i rejestracji	Danuta Popiela	15/11699
62	Model stanowiska do badania samoczynnego załadowania rezerwy SZR	Danuta Popiela	15/11578
63	Projekt i wykonanie układu jednokrotnego działania z samoczynnym ponownym SPZ 1 w zasilaniu sieci energetycznej		15/11492
64	Wady i zalety technologii formowania w masach formiarskich ze szkłem wodnym i cementem jako spoiwem	Ryszard Chudzikiewicz	15/11419
65	Projekt i dokumentacja elektryczna szkolnego studia telewizyjnego w ZSEE Koszalin	Danuta Popiela	15/11652
66	Zaprojektowa optymalny model ćwiczeń dydaktycznych z metodyki techniki	Roman Janas	15/11606
67	Zastosowanie metody programowej do wybranych problemów z mechaniki technicznej	Paweł Łukowski	15/11756
68	Regulacja temperatury cieczy	Jerzy Krygier	15/11680
69	Projekt i wykonanie domofonu	Danuta Popiela	15/11630
70	Dydaktyczny model układu zapłonowego silnika czterocylindrowego ze sterowaniem tyrsytorowym	Danuta Popiela	15/11681
71	Pomiary wielkości mechanicznych metodami elektrycznymi, wykrywanie elementów metalowych w elementach niemetalo- wych	Danuta Popiela	15/11757
72	Organizacja i metodyka zajęć fakultatywnych technicznych kół zainteresowa- nych oraz zajęć przedmiotowo-problemowych w powszechnej szkole średniej w ramach przedmiotu praca-technika	Roman Janas	15/11493
73	Pomiary prądowe i napięciowe w technice	Jerzy Krygier	15/11758
74	Optymalizacja procesu utwardzania mieszanin z krzemianem sodowym za pomocą dwutlenku węgla	Wojciech Gutowski	15/11494
75	Opracowanie metodyki badań mikroskopowych ciał sferoidalnych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11479
76	Film dydaktyczny w realizacji programu nauczania elektrotechniki w szkole ogólnokształcącej	Kazimierz Wenta	15/11631
77	Wpływ własności fizyczno-chemicznych spoiwa ciekłego na wytrzymałość adhezyjną układu z wypełniaczem mineralnym		15/11465
78	Badanie przydatności podręcznika pod tytułem "Dydaktyka pracy-techniki z ćwiczeniami"		15/11466
79	Opracowa koncepcję realizacji treści programowych uczniowskich praktyk produkcyjnych klas IV-X w powszechnej szkole średniej	Roman Janas	15/11420
80	Projekt i wykonanie kompletu frezów do obróbki drewna	Roman Janas	15/11607
81	Struktura i integracja ćwiczeń z dydaktyki techniki na studiach technicznych nauczycielskich	Roman Janas	15/11523
82	Zaprojektowa stanowisko do badania zużycia korozyjnego i kawitacyjnego pęknięć okrągłych dla przeprowadzenia ćwiczeń w grupie studenckiej 6 do 8 osób. Wykona stanowisko do badania korozji i kawitacji pęknięć w oparciu o opracowaną dokumentację.		15/11445
83	Elektryczne metody pomiarów przesunięć liniowych	Ryszard Sikora	15/11546
84	Czynniki warunkujące skuteczność studiów zaocznych na kierunku nauczycielskim technicznym	Roman Janas	15/11495
85	Zestaw elektroakustyczny sterujący pracą wzmacniacza mocy	Danuta Popiela	15/11579
86	Zaprojektowa stanowisko do badania mikroskopem elektronowym BS242 E /Tesla/	F. Ewertowski	15/11653
87	Wpływ zoptymalizowanych metod nauczania na efektywność przedmiotu praca-technika	Roman Janas	15/11682
88	Zabawki politechniczne jako element kształcenia zainteresowa- nych dzieci i młodzieży	Jerzy Krygier	15/11547
89	Metody polepszenia wybijalności rdzeni do kotłów centralnego ogrzewania Nr 4 produkowanych ze szkłem wodnym utwardzonym dwutlenkiem węgla dla odlewni U11 DOZAMET w Nowej Soli	Ryszard Chudzikiewicz	15/11421
90	/brak pracy/ Badanie radioodbiorników	Krygier Jerzy	15/11422

91	Metody szkolenia szybowcowego młodzie y szkół rednich w ramach zaj pozalekcyjnych z uwzgl dnieniem potrzeb regionu szczeci skiego	Roman Janas	15/11608
92	Organizacja Laboratorium Elektroniki i Ergoelektroniki w wy szej szkole technicznej	Jerzy Krygier	15/11423
93	Badanie lepko ci metali	Wojciech Gutowski	15/11496
94	Zaprojektowa problemowo-strukturalny układ tre ci dla wybranego tematu z dydaktyki techniki	Roman Janas	15/11567
95	Badanie przydatno ci przewodnika metodycznego dla nauczycieli przedmiotu "Praca-Technika"	Roman Janas	15/11524
96	Rola zada technicznych typu problemowego w kształtowaniu poj w nauczaniu zaj praktycznych w szkole zawodowej	Roman Janas	15/11609
97	Korelacja pracy techniki na wszystkich szczeblach kształcenia powszechnej szkoły redniej	Roman Janas	15/11498
98	Wykonanie układu generatora o wyj ciach prostok tnym, trójk tnym i sinusoidalnym	Danuta Popiela	15/11497
99	Zagadnienia realizacji nowego programu nauczania wychowania technicznego w Szkole Podstawowej	Jerzy Krygier	15/11568
100	Współczesne metody bada struktury tre ci i funkcji samokontroli podr cznika do materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11467
101	Badanie przewodno ci cieplnej mas formierskich	Wojciech Gutowski	15/11468
102	Wykorzystanie yeorii cybernetycznych w budowie podr cznika technicznego	Ryszard Chudzikiewicz	15/11654
103	Problemy organizacyjne i metodyczne laboratorium elektrotechniki	Jerzy Krygier	15/11469
104	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: wi zanie teorii z praktyk w nauczaniu pracy-techniki w powszechnej szkole redniej	Roman Janas	15/11525
105	Zaprojektowa i wykona komplet fazogramów i modeli dynamicznych do nauczania dydaktyki techniki na studiach technicznych nauczycielskich	Roman Janas	15/11480
106	Projekt oraz wykonanie ł cza selsywnego wska nikowego /stanowisko laboratoryjne/	Danuta Popiela	15/11446
107	Projekt stanowiska badawczego do od rodkowego odlewania metali	Ryszard Chudzikiewicz	15/11580
108	Badania laboratoryjne wybranych elementów nieliniowych	Danuta Popiela	15/11610
109	Film dydaktyczny w nauczaniu dyscyplin technicznych	Paweł ukowski	15/11683
110	Analiza mo liwo ci wprowadzenia ulepszzonego standaryzowanego pomiaru hałasu	Gorzysław Poleszczuk	15/11632
111	Zaprojektowa stanowisko do bada zu ycia korozyjnego i kawitacyjnego p dników okr otowych dla przeprowadzenia wicze w grupie studenckiej od 6 do 8 osób. Wykona stanowisko do bada korozji i kawitacji p dników w oparciu o opracowan dokumentacj .	Janusz Birkenfeld	15/11447
112	Opracowanie koncepcji audiowizualnej struktury podr cznika "Materiałoznawstwo" z wiczeniami laboratoryjnymi	Roman Janas	15/11481
113	Wpływ struktury tre ci podr cznika z materiałoznawstwa na struktur my lenia i wiedz studentów	Roman Janas	15/11526
114	Opracowa projekty zoptymalizowanych konspektów zaj techniki ró nego poziomu klas Szkoły Podstawowej	Roman Janas	15/11611
115	Wykonanie układu generatora na wzmacniaczach o wyj ciach: trójk tnym, prostok tnym, sinusoidalnym, cosinusoidalnym.		15/11448
116	Zaprogramowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: "Historyczne tradycje kształcenia politechnicznego młodzie y"	Roman Janas	15/11499
117	Opracowanie zestawu wiczeniowego do badania wysoko ci równowa nej półce teoretycznej w chromatografii gazowej	Leopold Kosta ski	15/11655
118	Przygotowanie absolwentów szkół zawodowych i ich adaptacja w zakładach produkcyjnych	Roman Janas	15/11656
119	Film dydaktyczny w nauczaniu dyscyplin technicznych	Paweł ukowski	15/11684
120	Zbiór zada z podstaw elektrotechniki dla uczniów rednich szkół zawodowych o specjalno ciach elektrycznych	Danuta Popiela	15/11657
121	Badanie przydatno ci podr cznika pt."Materiałoznawstwo z wiczeniami laboratoryjnymi"	Roman Janas	15/11500
122	Struktura i integracja tre ci w podr czniku Romana Janasa "Dydaktyka Pracy-Techniki z wiczeniami"	Roman Janas	15/11548

123	Ekonometryczny model "diety" w zastosowaniu do analizy zabezpieczenia na mikroelementy w żywieniu dzieci i młodzieży	G. Poleszczuk	15/11658
124	Rola modelarstwa w realizacji zajęć fakultatywnych i technicznych kół naukowych w powszechnej szkole średniej		15/11449
125	Pomiar natężenia oświetlenia metodą eksperymentu planowanego i matematycznej analizy danych pomiarowych	G. Poleszczuk	15/11633
126	Badania modelowe strat lokalnych w układzie wlewowym	Ryszard Chudzikiewicz	15/11569
127	Zaprojektować i wykonać model czynny do tworzyw sztucznych	Roman Janas	15/11501
128	Maszyny liczące i dydaktyczne	Danuta Popiela	15/11424
129	Zaprojektować problemowo-integracyjny układ treści z dydaktyki techniki dla tematu: "Kontrola postępów ucznia na przedmiocie praca technika w powszechnej szkole średniej"	Roman Janas	15/11425
130	Film dydaktyczny w realizacji programu nauczania elektrotechniki w szkole ogólnokształcącej	Kazimierz Wenta	15/11634
131	Zaprojektować problemowo-integracyjny układ treści dla tematu: treści programowe przedmiotu praca-technika w powszechnej szkole średniej	Roman Janas	15/11502
132	Zaprojektować przewodnik metodyczny do nauczania praktycznej nauki zawodu w specjalności samochodowej	Roman Janas	15/11659
133	Badania nad zastosowaniem polimerów do układów wysokonapełnionych	Leopold Kostański	15/11549
134	Zestaw tabelaryczny narzędzi i urządzeń do realizacji programu z przedmiotu praca-technika w klasach IV-VIII	Roman Janas	15/11685
135	Elektryczny układ sterujący zabezpieczeniem obsługi urządzenia przed porażeniem prądem	Danuta Popiela	15/11550
136	Wykonać model samoczynnego przełącznika zero-gwiazda-trójkąt do demonstracji rozruchu i badania silników asynchronicznych klatkowych	Danuta Popiela	15/11581
137	Stanowisko do badania silników elektrycznych małej mocy	Jerzy Krygier	15/11582
138	Zmiana ciśnienia na łukach i zwłokach w zależności od prądności przetłaczania CMF	Roman Janas	15/11700
139	Zaprojektować przewodnik metodyczny do nauczania zajęć praktycznych w specjalności lusek	Roman Janas	15/11660
140	Kształcenie wyobrażeń o ruchach i zmiłowaniach technicznych	Roman Janas	15/11450
141	Zaprojektowanie i wykonanie dokumentacji technicznej oraz wykonanie zespołu roboczego wieloczynnościowej obrabiarki do drewna	Ryszard Chudzikiewicz	15/11527
142	Elektroniczny stoper cyfrowy jako miernik laboratoryjny	Jerzy Krygier	15/11686
143	Zaprojektować optymalny model laboratoryjny wicze z technologii	Roman Janas	15/11583
144	Struktura kształcenia umiejętności manualno-motorycznych na przedmiocie praca technika w powszechnej szkole średniej		15/11451
145	Efektywność nauczania zajęć praktycznych w szkole zawodowej stoczni remontowej w Szczecinie	Roman Janas	15/11701
146	Opracowanie i wykonanie laboratoryjnej mieszarki skrzydłowej	Ryszard Chudzikiewicz	15/11612
147	Zajęcia techniczne w szkole podstawowej a aktywność zawodowa uczniów i absolwentów szkół zawodowych	Roman Janas	15/11661
148	Zaprojektować optymalną strukturę czynności pedagogizujących w podręczniku akademickim dla nauczycieli studiów technicznych	Roman Janas	15/11613
149	Zaprojektować wewnętrzną i zewnętrzną szatę graficzną do podręcznika "Dydaktyka Techniki"	Roman Janas	15/11614
150	Losy zawodowe absolwentów studiów dziennych i ich przygotowanie zawodowo-metodyczne	Roman Janas	15/11470
151	Rola, rodzaje i kwalifikacja ilustracji oraz możliwości zwiększenia jej wartości informacyjnych w podręczniku materiałoznawstwa na Nauczycielskich Studiach Technicznych	Roman Janas	15/11528
152	Metodyka stosowania zestawów poliwalentnych w nauczaniu pracy-techniki w klasach 4-8	Roman Janas	15/11662
153	Zbadać przyczyny odpadu i odsiewu oraz stosowanie metody zapobiegania na nauczycielskich studiach technicznych	Roman Janas	15/11482
154	Zbiór zadań testowych z fizyki dla powszechnej szkoły średniej. Fale elektromagnetyczne, fizyka ciała stałego, optyka		15/11529
155	Efektywność nauczania przedmiotów zawodowych w szkole zawodowej stoczni remontowej w Szczecinie	Roman Janas	15/11687

156	Chłodziarka domowa jako układ automatycznej regulacji	Jerzy Krygier	15/11483
157	Projekt i wykonanie zasilacza tyrystorowego	Danuta Popiela	15/11530
158	Zaprojektowa do poszczególnych rozdziałów materiałoznawstwa blok testowy, korektywny i problemowy, instrukcje do wicze oraz przykładowe fazogramy	Roman Janas	15/11615
159	Projekt mikropompy o regulacji ci głej wydatku trzech cieczy	Ryszard Chudzikiewicz	15/11584
160	Projekt koncepcyjny uniwersalnej pracowni do przedmiotu Praca-Technika z zakresu elektrotechniki	Jerzy Krygier	15/11553
161	Projekt, wykonanie oraz testowanie stanowiska do pomiarów pr dko ci czynnika ziarnistego płyn cego w ruroci gu	Ryszard Chudzikiewicz	15/11585
162	Kształtowanie warunków bhp w Zakładzie Poprawczym i schronisku dla nieletnich w Koszalinie	G. Poleszczuk	15/11663
163	Okre lenie parametrów reologicznych ciekłych mas formierskich wizkozymetrem rotacyjnym w zale no ci od odległo ci	B. Borowiecki	15/11702
164	Regulacje pr dko ci obrotowej silnika pr du stałego na podstawie pomiaru napi cia i pr du stałego	Danuta Popiela	15/11503
165	Opracowanie i wykonanie mieszkarki ci głego działania do mieszanin wieloskładnikowych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11586
166	Kształcenie wyobra ni i poj technicznych przez materiał ilustracyjny w podr czniku z technologii	Roman Janas	15/11484
167	Zaprojektowa problemowo integruj cy układ tre ci z dydaktyki techniki: "Organizacja, dokumentacja i realizacja wycieczek w ramach przedmiotu pracy-techniki w powszechnej szkole redniej"	Roman Janas	15/11426
168	Wykonanie układu sterowania o wietleniem z zastosowaniem tyrystorów	Danuta Popiela	15/11616
169	Wpływ ługu posulfitowego na wybijałno i inne wła ciwo ci cementowych mas formierskich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11552
170	Projekt i wykonanie testów percepcyjno-dydaktycznych dla przedmiotu praca-technika w powszechnej szkole redniej		15/11471
171	Woltomierz cyfrowy	Danuta Popiela	15/11635
172	Zainteresowania techniczne uczniów szkół podstawowych a wybór zawodu	Roman Janas	15/11554
173	Opisowe i graficzne rozkłady materiału nauczania pracy-techniki w X-letniej szkole redniej	Roman Janas	15/11504
174	Zało enia do projektu odlewni dla Technikum Odlewniczego z punktu widzenia potrzeb dydaktycznych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11427
175	Analiza własno ci reologiczne mieszanin ciekłych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11587
176	Projekt i wykonanie stanowiska do badania sumaterów w oparciu o technik TTL	Danuta Popiela	15/11570
177	Wyznaczanie reologicznych wła ciwo ci płynów	Ryszard Chudzikiewicz	15/11485
178	Projekt i metody wykorzystania testów metodyczno-percepcyjnych w nauczaniu zaj praktycznych w redniej szkole technicznej	Roman Janas	15/11531
179	Opracowanie i wykonanie systemu dozowania ci głego materiałów sypkich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11588
180	Pomiary parametrów statycznych tyrystora metod pr du stałego	Danuta Popiela	15/11472
181	Opracowa projekt zoptymalizowanych konspektów zaj techniki ró nego poziomu klas liceum ogólnokształc cego	Roman Janas	15/11589
182	Zaprojektowa do poszczególnych rozdziałów podr cznika technologii blok testowy, korektywny i problemowy, instrukcje do wicze oraz przykładowe fazogramy	Roman Janas	15/11617
183	Zaprojektowa problemowo-strukturalny układ tre ci z dydaktyki techniki stosuj c programowanie blokowe i przez rysunek dla tematu: "Kształcenie politechniczne w krajach socjalistycznych"	Roman Janas	15/11473
184	Bezpiecze stwo pracy w pracowni technicznej w wietle programu "pracy-techniki" powszechnej szkoły redniej w programowaniu blokowym i przez rysunek	Roman Janas	15/11452
185	Produkcja kontenerów z uwzgl dnieniem technologii spawania	Ryszard Chudzikiewicz	15/11474
186	Elektroniczny pomiar t tna	Danuta Popiela	15/11636
187	Zaprojektowa i wykona stanowisko do odlewania emblematów - przedmiotów srtystycznych z metali kolorowych		15/11505
188	Uniwersalny przetwornik pomiarowy	Ryszard Sikora	15/11428

189	Koncepcja i funkcje podr cznika metodycznego dla nauczycieli techniki	Roman Janas	15/11664
190	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci z dydaktyki techniki dla tematu: "Zasady nauczania pracy-techniki" stosuj c programowanie blokowe i przez rysunek	Roman Janas	15/11486
191	Zaprojektowa problemowo integruj cy układ tre ci dla tematu "Dokumentacja techniczna z metodyk jej wykorzystania"	Roman Janas	15/11429
192	Zaprojektowa przewodnik z dydaktyki techniki dla studentów studiów stacjonarnych i zaocznych	Roman Janas	15/11506
193	Wpływ strukturalnego nauczania pracy-techniki na efektywno kształcenia	Roman Janas	15/11507
194	Uniwersalny przetwornik pomiarowy	Ryszard Sikora	15/11430
195	Projekt i wykonanie stabilizatora napi cia	Danuta Popiela	15/11532
196	Pomiar i regulacja temperatury metodami elektrycznymi	Danuta Popiela	15/11618
197	Metodyka obliczania ruroci gów dla transportu cieczy nienewtonowskich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11555
198	Opracowa zasady konstruowania materiałów dydaktycznych współpracuj cych z tekstami drukowanymi z technologii	Roman Janas	15/11590
199	Zaprojektowa programow struktur podr cznika do technologii z wiczeniami laboratoryjnymi	Roman Janas	15/11591
200	Przeegl d metod wa enia	Ryszard Sikora	15/11533
201	Zasady konstruowania i pomiaru efektywno ci materiałów dydaktycznych w kształceniu materiałożnawstwa	Roman Janas	15/11556
202	Zagadnienia realizacji nowego programu nauczania wychowania technicznego w Szkole Podstawowej	Jerzy Krygier	15/11571
203	Elektroniczna regulacja pr dko ci obrotowej silników w sprz cie powszechnego u ytku	Jerzy Krygier	15/11637
204	Opracowanie i wykonanie stanowiska do badania układów prostowniczych	Jerzy Krygier	15/11487
205	Pralki b bnowe - jako obiekty automatycznej regulacji	Jerzy Krygier	15/11488
206	Wpływ AL w proszku na proces wi zania mas cementowych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11557
207	Organizacja i realizacja nauczania problemowo-integruj cego w weitle celów dydaktyczno-wychowawczych przedmiotu praca-technika	Roman Janas	15/11508
208	Uniwersalny zegar ciemniowy na układach scalonych	Danuta Popiela	15/11475
209	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: strukturalne nauczanie pracy-techniki w powszechnej szkole redniej	Roman Janas	15/11509
210	Elektronika w technice motoryzacyjnej. Projekt i wykonanie elektronicznego układu zabezpieczaj cego przed włamaniem	Danuta Popiela	15/11638
211	Projekt oraz wykonanie pulpitu do lutowania płytek drukowanych	Danuta Popiela	15/11592
212	Metody przy pieszania procesu wi zania mas cementowych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11534
213	Okre lenie zmian własno ci technologicznych upłynnionych mas formierskich przy przetłaczaniu na ró ne odległo ci	B. Borowiecki	15/11703
214	Specyfika my lenia technicznego w problemowo-strukturalnem nauczaniu przedmiotów technicznych	Roman Janas	15/11639
215	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: systemy nauczania pracy-techniki w powszechnej szkole redniej	Roman Janas	15/11510
216	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: Modele i typy lekcji pracy-techniki powszechnej szkoły redniej	Roman Janas	15/11535
217	Zaprojektowanie i wykonanie stanowiska laboratoryjnego do wytwarzania wysokoprzegrzanej pary wodnej do celów technologicznych	G. Poleszczuk	15/11619
218	Elektrownie wiatrowe	Jerzy Krygier	15/11688
219	Płaskie modele dynamiczne i fazogramy w nauczaniu przedmiotu technologia na studiach nauczycielskich	Roman Janas	15/11453
220	Rola laboratoriów w procesie dydaktycznym i ich struktura techniczna	Danuta Popiela	15/11431
221	Przewodnik do rozwi zywania zada z wybranych zagadnie elektroniki dla studentów Uniwersytetu Szczeci skiego kierunku Wych. Tech.	Danuta Popiela	15/11704
222	Wyznaczanie współczynnika oporu przepływu w kanałach układu wlewowego formy	Ryszard Chudzikiewicz	15/11432
223	Opracowanie i wykonanie systemu ci głego dozowania cieczy niesmaruj cych	Ryszard Chudzikiewicz	15/11593

224	Badanie przydatności zadań technicznych w podręczniku "Praca-technika w klasach I-III" dla powszechnej szkoły średniej	Roman Janas	15/11511
225	Masy z tlenkiem posulfidowym jako spoiwem i wykładnikami poliestrowymi jako utwardzaczem	Ryszard Chudzikiewicz	15/11558
226	Zestaw elektroakustyczny sterujący pracą wzmacniacza mocy		15/11594
227	Uruchomienie stanowiska do przetwarzania ciekłych mieszanin wieloskładnikowych oraz określenie jego poboru mocy w zależności od odległości, wysokości tłoczenia i średnicy rurociągu	Ryszard Chudzikiewicz	15/11689
228	Uruchomienie stanowiska do przetwarzania ciekłych mieszanin wieloskładnikowych oraz określenie jego poboru mocy w zależności od odległości, wysokości tłoczenia i średnicy rurociągu	Ryszard Chudzikiewicz	15/11690
229	Zaprojektowanie pracowni do realizacji przedmiotu metodyka wychowania technicznego na studiach technicznych nauczycielskich	Roman Janas	15/11454
230	Projekt i wykonanie uniwersalnego regulatora P, PD, PID.	Jerzy Krygier	15/11433
231	Projekt i wykonanie urządzenia do bezprzewodowego sterowania rzutnikiem Diapol	Danuta Popiela	15/11665
232	Silniki liniowe	Jerzy Krygier	15/11640
233	Zaprojektowanie i wykonanie oprzyrządowanie do tłoczenia medali z okazji uroczystości uczelni	Roman Janas	15/11620
234	Badanie dokładności dozowania materiałów oraz stopnia zmieszania masy sporządzonej w mieszarce objętościowej o wydajności od 0,8 - 1,5 m ³ /h	Ryszard Chudzikiewicz	15/11595
235	Losy absolwentów wychowania technicznego WSP w Szczecinie	Roman Janas	15/11536
236	Zasady pomiaru efektywności kształcenia przedmiotów technicznych przy wykorzystaniu materiału ilustracyjnego	Roman Janas	15/11559
237	Przystosowanie szkolnej pracowni technicznej do realizacji programu nauczania elektrotechniki w zakresie przedmiotu praca-technika	Danuta Popiela	15/11759
238	Zaprojektowanie zeszytu przedmiotowy wicze ucznia z przedmiotu techniki dla klasy VI	Roman Janas	15/11641
239	brak		15/11642
240	Elektryczne metody pomiarów przesunięć liniowych	Ryszard Sikora	15/11560
241	Cybernetyka w procesie nauczania	Danuta Popiela	15/11455
242	Zaprojektowanie zasad naukowej organizacji pracy pedagogicznej i roli jej realizacji w nauczaniu praca-techniki	Roman Janas	15/11434
243	Projekt podnośnika rurowego o udźwigu 15KN	Roman Janas	15/11666
244	Opracowanie zasad konstruowania materiałów dydaktycznych współpracujących z tekstami drukowanymi w przedmiocie informacji z dydaktyki	Roman Janas	15/11596
245	Zaprojektowanie i wykonanie przykładowe prace uczniów z zajęć Techniki	Roman Janas	15/11598
246	Opracowanie zasad konstruowania materiałów dydaktycznych współpracujących z tekstami drukowanymi z materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11597
247	Analiza możliwości zastosowania modeli matematycznych płynów niestabilnych do obliczeń ... dla cieczy nienewtonowskich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11561
248	Zaprojektowanie problemowo integrujący układ treści z dydaktyki techniki dla tematu: "rodkie dydaktyczne i zasada ich wykorzystania w procesie nauczania praca-technika w powszechnej szkole średniej	Roman Janas	15/11435
249	Kolorymetryczne badania struktury rozpuszczalników mieszanych	Leopold Kostański	15/11621
250	Analiza możliwości ulepszonych standaryzowanego pomiaru natężenia oświetlenia	Gorzysław Poleszczuk	15/11643
251	Wytwarzanie małych detali z metali nieelastycznych metodą odlewania kokilowego	Ryszard Chudzikiewicz	15/11599
252	Wpływ strukturalnego nauczania materiałoznawstwa na efektywność kształcenia	Roman Janas	15/11512
253	Założenie modelu podręcznika metodycznego na nauczycielskich studiach technicznych	Roman Janas	15/11562
254	Projekt i wykonanie podstawy zespolonej uniwersalnej obrabiarki do drewna	Roman Janas	15/11622
255	Zaprojektowanie przykładowe struktury jednostek metodycznych z przedmiotu materiałoznawstwa		15/11476

256	Realizacja programu nauczania przedmiotu "Praca-Technika" w zakresie dziesięcioletniej szkoły redniej z elektrotechniki	Jerzy Krygier	15/11489
257	Zaprojektowa optymalny model laboratoryjnych wicze z materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11623
258	Okre lenie zmian rozkładu pr dko ci ciekłych mieszanin wieloskładnikowych w ruroci gach w zale no ci od redniej pr dko ci przepływu i od rednicy ruroci gu	Ryszard Chudzikiewicz	15/11691
259	Porównanie mas formierskich cementowych oraz z ywicami ze szczególnym uwzgl dnieniem mo liwo ci regulowania czasu wi zania	Ryszard Chudzikiewicz	15/11537
260	Proces wielkopieczowy ze szczególnym uwzgl dnieniem gospodarki gazowej na przykładzie Huty Szczecin	Ryszard Chudzikiewicz	15/11477
261	Zaprojektowa problemowo-integruj cy układ tre ci dla tematu: nauczanie organizacji i racjonalizacji w procesie nauczania pracy-techniki w powszechnej szkole redniej	Roman Janas	15/11456
262	Wdra anie racjonalizacji w warsztatach szkół zawodowych	Roman Janas	15/11667
263	Działalno szkoleniowo-produkcyjna Wojewódzkiego Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Szczecinie w okresie 40-lecia	Roman Janas	15/11668
264	Projekt audiotechnicznej obudowy do realizacji programu przedmiotu praca-technika w klasach IV-X powszechnej szkoły redniej	Roman Janas	15/11538
265	Analiza pracy stereofonicznego zapisu i odtwarzania sygnałów akustycznych	Ryszard Sikora	15/11563
266	Pomiar hałasu w pracowniach szkolnych z zastosowaniem eksperymentu pianowego i matematyczn analiz danych pomiarowych	G. Poleszczuk	15/11644
267	Zasady konstruowania i stosowania anaglifów w upogł dowieniu tre ci informacyjnych z materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11692
268	Kształtowanie elementarnych poj z elektrotechniki i elektroniki w ramach przedmiotu praca-technika przy zastosowaniu analogii	Danuta Popiela	15/11669
269	Stwarzanie sytuacji problemowej w poj ciowo-obrazowo-praktycznym przekazywaniu tre ci nauczania z przedmiotu dydaktyka techniki na nauczycielskich studiach zaocznych	Roman Janas	15/11572
270	Uci liwo pracy i kształcenia praktycznego w zawodach budowlanych a metody rehabilitacji	Roman Janas	15/11539
271	Zaprojektowa i wykona karty odpowiedzi, karty przeliczania punktacji na ocen do poszczególnych rozdziałów podr cznika dydaktyki techniki	Roman Janas	15/11624
272	Stosowanie techniki kontroli wiadomo ci i umiej tno ci na nauczycielskich studiach technicznych	Roman Janas	15/11564
273	Projekt i budowa aparatury do autorelaksacji psychofizycznej	G. Poleszczuk	15/11705
274	Struktura wicze laboratoryjnych z materiałoznawstwa a umiej tno ci i sprawno manualno-motoryczne studentów	Roman Janas	15/11540
275	Projekt i wykonanie sterowania ostro ci oraz poło eniem kamery w dwóch płaszczyznach	Leopold Kosta ski	15/11670
276	Opracowanie koncepcji audiowizualnej struktury podr cznika do dydaktyki techniki z wiczeniami	Roman Janas	15/11541
277	Projekt przewodnika metodycznego do praktycznego nauczania uczniów w zawodzie tokarza	Roman Janas	15/11671
278	Badania nad mi knieniem tworzyw sztucznych wysokonapełnionych	Leopold Kosta ski	15/11565
279	Obrotomierz cyfrowy	Ryszard Sikora	15/11645
280	Cybernetyka w procesie nauczania	Danuta Popiela	15/11457
281	Zaprojektowa testy, karty odpowiedzi, karty przeliczenia punktacji na ocen , dla poszczególnych rozdziałów podr cznika z materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11672
282	Pr dy odkształcone	Danuta Popiela	15/11706
283	Zbada skuteczno dydaktyczn testowych pyta z materiałoznawstwa	Roman Janas	15/11673
284	Przygotowanie nauczycieli do realizacji nowych programów techniki	Roman Janas	15/11693
285	Kryteria maksymalizacji siły adhezji w układach termo- i samoutwardzalnych ze spoiwami ciekłymi	Ryszard Chudzikiewicz	15/11625
286	Zastosowanie chromatografii gazowej do badania kinetyki wydzielania gazów w podwy szonych temperaturach z napełnionych polimerów	Leopold Kosta ski	15/11566
287	Technologia Procesu CO2 - rozwa y mo liwo ci wykonywania rdzeni t technologi do kotła Eca-ZV-A dla odlewni w-ii DOZAMET w Nowej Soli	R. Chudzikiewicz	15/11436

288	Trena ery i ich wykorzystanie w nauczaniu problemowym umiej tno ci praktycznych	Roman Janas	15/11542
289	Laboratoryjna niszczarka okresowego dziaania o pojemno ci roboczej 2 kg	Wojciech Gutowski	15/11478
290	Zaprojektowa i wykona komplet dydaktyczno-percepcyjny testów od sprawdzania wiadomo ci i umiej tno ci studentów z zakresu metodyki wychowania technicznego na studiach technicznych nauczycielskich	Roman Janas	15/11437
291	Wpływ struktury tre ci podr cznika "Dydaktyka pracy-techniki z wiczeniami" autora Romana Janasa na struktur my lenia i wiedz studentów	Roman Janas	15/11513
292	Zbiór danych technicznych liniowych obwodów scalonych	Danuta Popiela	15/11438
293	Pompa tłokowa z dwoma komorami roboczymi do tłoczenia zanieczyszczonych cieczy nienewtonowskich	Ryszard Chudzikiewicz	15/11600
294	Płaskie modele dynamiczne i fozogramy w nauczaniu przedmiotu materiałoznawstwa na studiach nauczycielskich	Roman Janas	15/11458
295	Projekt i wykonanie uniwersalnego regulatora P, PD, PID	Jerzy Krygier	15/11439
296	Projekt i wykonanie układu jednokrotnego dziaania z samoczynnym powrotem SPZ 1 w zasilaniu sieci energetycznej	Danuta Popiela	15/11514
297	Badanie stanowiska elektroakustycznego	Danuta Popiela	15/11515
298	Niekonwencjonalne ró dła energii i ich wykorzystanie	Jerzy Krygier	15/11694
299	Znajomo instalacji elektrycznej i sprz tu domowego u uczniów szkoły redniej	Jerzy Krygier	15/11646
300	Badanie trwało ci wybranych substancji chemicznych i okre lenie niektórych funkcji termodynamicznych dla procesu ich rozkładu	Leopold Kosta ski	15/11647