





کۆلیژی ئەندازە یاری

زانکۆی سەلاحەدین

بەشی ئەندازە یاری میکانیک و میکاترۆنیک

لیستی سیمناری پێشکەشکراو بۆ سالی خوێندنی ۲۰۲۰-۲۰۲۱

بەروار	ناوی پێشکەشکار	ناوی سیمینار	ژ
.202010.50	م. مەهدی اکرام مولان	Thermodynamic analysis of combined cycle	1
.202010.50	د. عبدالقادر علی کدو	Modelling & Simulation of Friction Stir Welding Process By Finite Element Analysis: Review	2
.202010.12	د. شونم رشید جلال	A Review on Critical Approach to Dissimilar Aluminum Alloys Welded by FSW	3
.202010.12	د. ادريس عزت حمه خان	A Review of FE Simulation of Friction Stir Welding on Thermo-Mechanical Analysis	4
0.20201.26	د. شیرکو عبدالکریم توفیق	The Role of Tungsten in The Progress of Tool Materials: Review	5
0.20201.26	د. رمزي روفائيل ابراهيم	Improvement of Gas Turbine Power Plant Performance	6
1.20201.90	د. کوهر ابراهيم خضر	Ansys Workbench for Structural analysis	7
1.20201.16	م. مەهدی اکرام مولان	Thermodynamic analysis of Khabat power station	8
1.20201.16	د. محمد طاهر محمد سعيد	Yield point Phenomena	9
1.20201.23	د. عائذ عکاب	Monitoring of Gearbox state in wind turbines	10
.202012.07	د. وائل علي خضير	Strutural Failure Analysis of a Steel Specimen Using ANSYS Workbench Program	11
.202012.07	د. جلنك حمه رشيد	Kalman Filter	12
.202012.14	م. کریم عبد الغفور	structural analysis of worm gear using ANSYS Workbench	13
.202012.21	م. رزگار بکر ولي	Temperature measurement devices	14
.202012.21	د. هاوری غازی	An Optimization model for a single phase horizontal pipeline based on least-cost principle.	15
1.01.20204	م. مەهدی اکرام مولان	Exergy analysis of combined cycle	16
1.01.20204	م. رمضان حسين عولا	Joint properties of SAF2507 duplex stainless steel thin-walled circular pipe friction welded joint	17
1.01.20211	د. عائذ عکاب	Technologies for wind turbine drive trains	18
11.01.2021	م. شغان جودت	Thermal Modeling of Shell and Tube Heat Exchangers	19
1.01.20218	احمد سمیر انور	A Review of Mathematical Modelling & Simulations of Dendritic Growth During Solidification of Material	20
1.01.20218	د. عبدالقادر علي کدو	High-pressure gas turbine blade design by CFD: Modeling and simulation reviews	21
.01.202125	د. محمد طاهر محمد سعيد	"The Iron Carbon phase diagram "a review	22
.01.202125	م. کاوه عبدالغني	Modeling and Simulation of Compact Cross Flow Heat Exchanger Using Ansys Fluent	23
.2021201.0	د. بلند ابراهيم عزيز	The Ultimate Solution for Diesel Emissions.	24
.2021201.0	د. شیرین عثمان	Smart Home in perspective cost security and installation	25
.20212.008	د. شونم رشید جلال	Mechanical and Morphological Properties of Friction Stir Processing (FSP) of High-Density Polyethylene Composites	26
.20212.008	م. سارا محمد احمد	Evaporative cooling	27
.20212.008	د. ادريس عزت حمه خان	Using computational fluid dynamic for analysis of pipe flow across junctions: reviews	28

.20212.009	د. عائد عكاب	Noise Mitigating Techniques For Wind Turbines	29
.20212.009	د. رمزي روفائيل ابراهيم	Influential existence of various surface structures on evaporation processes of the falling film: an article review	30
.20212.015	م. ازهر كريم	heat losses through different types of windows	31
.20212.015	د. بلند ابراهيم عزيز	Noise and emissions mitigation from gensets in Erbil city	32
.20212.015	د. ادريس عزت حمه خان	Thermal Plume Simulation of VRF Outdoor Air Conditioners Systems in Tall Buildings	33
.20212.022	م. كريم عبد الغفور عبد الله	structural analysis of spur gear using ANSYS Workbench	34
.20212.022	د. جلنك حمه رشيد	Limit protection task using Override control with performance restriction as contribution of the Turbofan	35
.2021301.0	م. خاتوون ياسين ابراهيم	Polymer Composites	36
.2021301.0	د. ادريس عزت حمه خان	Numerical Simulation of Shell and Tube Heat Exchanger Using CFD	37
.20213.080	د. هاوري غازي	Pressure drop measurement for single and two-phase flows in a horizontal pipeline.	38
.20213.080	د. كوهر ابراهيم خضر	Powder Metallurgy	39
.20213.015	م. خاتوون ياسين ابراهيم	Bio-composite materials	40
.05.202115	م. سارا محمد احمد	Radiative cooling	41
.20213.015	م. عبد الباسط عبدالقادر	Turbulence Model Evaluation for CFD Air Flow Analysis Within A Cold Storage System	42
.20213.029	د. فاخر عزيز رسول	Properties behavior of Al metal matrix composite	43
.20213.029	د. شيركو عبدالكريم توفيق	Coated Cutting Tools and Role of Physical Vapor Deposition (PVD) and Chemical Vapor Deposition (CVD) Processes in Coating	44
.20214.005	د. وائل علي خضير	Determination of Stress and Deformation for a Base Stand Assembly Using ANSYS Workbench program	45
.20214.005	د. شيرين عثمان	Automation of boiler fuel burner using PLC	46
.20214.012	د. فاخر عزيز رسول	Fabrication characteristics and mechanical behavior of metal matrix composites	47
.20214.012	م. ازهر كريم	Flat plate solar water heating system	48
.20214.019	د. هورو خليل شاکر	(Mechanical and metallurgical properties of friction welded 304stainless steel tube joints)	49
.20214.019	د. هورو خليل شاکر	Friction Drilling for thin plates	50
.20214.026	م. رزگار بكر ولي	Using ICEM for modeling and meshing in ANSIS FLUENT	51
.20214.026	د. كوهر ابراهيم خضر	Ultrasonic Machining Processes	52
.202147.02	د. سفين ياسين عزالدين	Application of composite materials in space craft industry	53
.202147.02	د. سفين ياسين عزالدين	Application of composite materials in Automobile industry	54
03.05.2021	م. سارا محمد احمد	Heat Pump Application	55
03.05.2021	م. ليزان وريا	The incident by Countee Cullen	56
03.05.2021	م. ليزان وريا	Migratory Birds by Surjeet Kalsey	57

پ.ی.د. دیاری رؤوف سلیمان  
ل. دنئیای جوړی کولپژنی ئەندازیاری  
۲۰۲۱/۵/۵



ئیمزا: J. A. Hamakhan  
ناو: پ.ی.د. ادريس عزة حمه خان  
ل. دنئیای جوړی بهشی میکانیک و میکاترونیک  
۲۰۲۱/۵/۵