
farzad tat
Farzadtat.blog.ir
shahdost(<https://orcid.org/0000-0002-2283-2663>)

Islamic Azad University
Missile IGC
Robotic
Nonlinear control systems
Stability

TITLE	CITED BY	YEAR
Examination of warm transfer on extending sheet by variation iteration method strategy and investigation of arrangements for optimizing liquid properties FTS Pooya Pasha,Ali Hosin Alibak,Hossein Nabi Engineering reports		2022
Land capability assessment by combining LESA and GIS in a calcareous watershed, Iran RKF Mohammad Akbari, Mohammad.Tahmoures, Aliasghar Azma Arabian Journal of Geosciences		2022
A universal methodology for reliable predicting the non-steroidal anti-inflammatory drug solubility in supercritical carbon dioxide SAFTS Tahereh Rezaei, Vesal Nazarpour, Nahal Shahini, Soufia Bahmani, Amir ... Scientific Reports		2022
Developing a global approach for determining the molar heat capacity of deep eutectic solvents FTS Ali Bagherzadeh, Nahal Shahini, Danial Saber, Pouya Yousefi, Seyed Mehdi ... Measurement 110630		2021
A theoretical survey on the chlorine dioxide (ClO₂) and its decomposed species detection by the AlN nanotube in presence of environmental gases MRPHAGE Zahra Rahmani, Saeed Foshat, Seyed Mehdi Seyed Alizadeh, Farzad Tat ... Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly		2021
Investigating the role of lighting in the security of citizens		2021
Introduction and analysis of renovation indicators in urban worn-out structures SMRS Faezeh Saeedi ,Rasa Safaei Namin, Rasool Safaei Namin, Farzad Tat Shah ... International Conference on New Research in Engineering and Basic Sciences ...		2021
Study and review of Khalegh city indicators SMRS Faezeh Saeedi, Rasa Safaei Namin, Rasoul Safaei Namin, Farzad Tat Shahdoost Fifth International Conference on Global Studies in Humanities, Management ...		2021
Compilation and presentation of urban resilience indicators in the last two decades FTSDRSN Faezeh Saeedi, Seyed Mohammad Reza Shahabi, Rasa Safaei Namin Fourth International Conference on Sustainability, Architecture, Urban ...		2021
Study and indicators of child-friendly city SMRS Rasa Safaei Namin, Faezeh Saeedi, Rasoul Safaei Namin, Farzad Tat Shahdoost Fifth International Conference on Global Studies in Civil Engineering ...		2021

TITLE	CITED BY	YEAR
Recognizing phishing websites based on a bayesian combiner SS Omid Rahmani Seryasat,Sina Ahmadi,Pouya Yousefi,Farzad Tat Shahdost Int. J. Nonlinear Anal. Appl. 12 (Special Issue), 809-823		2021
An overview of Linear control concepts F tat		2021
Designing urban spaces to improve social and human interactions S seyed mohammad reza shahabi,Rassa Safaei namin,faezeh saeidi,farzad tat 2 nd conference on law,political science and Humanities		2021
An overview of the history of fractional order accounts F tat The sixth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
Stability analysis and control of space systems F tat		2021
Design of adaptive sliding fuzzy controller for guiding and controlling missiles F tat		2021
Application of control systems in robots and missiles F tat		2021
Investigating the stability and intelligence of robot and missile systems F tat		2021
Navigation, control and control of space systems F tat		2021
Applied control methods in controlled systems F tat The sixth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
Application of fractional order controllers in real systems FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
A review of control methods for the corona virus family FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
A review of control methods based on fractional calculations and fractional order FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
A systematic review of fuzzy systems and concepts of fuzzy mathematics FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
A systematic review of the consolidation of control systems against errors, uncertainties and unwanted external signals FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021

TITLE	CITED BY	YEAR
-------	----------	------

systematic review of the types of fault tolerant systems FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
stability and instability of control systems in Hilbert and Banach spaces FT Shahdost Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
An overview of missile guidance and control F tat Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
Design process of adaptive fuzzy slip model controllers and cover controllers based on stability mathematics from the past to the present, horizons and challenges ahead F tat Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
Application of fractional order controllers in real systems F tat Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
A systematic review of fuzzy systems and concepts of fuzzy mathematics F tat Fourth International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021
Application of robots, controllers in daily life and combining these two areas with each other F tat Third International Conference on Electrical, Computer and Mechanical		2021

نگارش مقالات گزارش موردي با رویکرد متالیزه مرور سیستماتیک

تحصیل دلیل در پرونده های دارای بازداشتی

قياس تخلف و جرم

واکاوی در ربات لباسها(با نگرشی هوشمندگرایانه)

طراحی کنترل کننده مدلغزشی فازی تطبیقی برای سیستم های دینامیکی: مرور نظام مند با فراتحلیل

DNA

مه مغزی

ماده 426 و 477

نانو الکترواستاتیک

میکروکنترلرها و میکروپروسسورها

سیستم های میکرو الکترو دینامیکی

تئوری توابع نظام مند

TITLE	CITED BY	YEAR
انشای آراء		
چگونه یک پیشنهاده علمی(پژوهشی) تنظیم نماییم		
مدل سازی سیل و زلزله		
مکانیک زیرشاخه ای از فیزیک		
طراحی دارو		
کتسازی قوانین حقوقی		
رفتارهای ایجابی و سلبی		
ترک فعل		
مهندسی ژنتیک		
دادرسی ترافعی و تراضی دادرسی		
شیمی و فیزیک کنترل دینامیکی و شبیه دینامیکی		
تصویر پزشکی		
فیزیک مکانیک پرواز		
گراف های تقریبا کنترل پذیر		
چگونه به مغز دارو برسانیم		
پیاده سازی انواع کنترل کننده با FPGA		
الگوریتم های هوشمند هایبریدی		
دریافت گرن特، فاند و فول فاند		
طراحی کنترل کننده مبتنی بر الگوریتم های روان شناسی برای سیستم های دینامیکی، شبیه دینامیکی و بیولوژیکی		
آزمون GRE		
Estimating the density of deep eutectic solvents applying supervised machine learning techniques		
ASFTS Mohammadjavad Abdollahzadeh, Marzieh Khosravi, Behnam Hajipour Khire ...		
کنترل کننده های آبرودینامیکی		
جایزه نوبل		
جایزه فیلدز		
ربات کشاورزها		
بهینه سازی محاسب		

کاربردهای متعدد ربات های کابلی

ایا تجمعیع کنترل کننده میکروسکوپی معادل با یک کنترل کننده ماکروسکوپی است؟

طراحی کنترل کننده میکروسکوپی(اتمی،زیراتمی) برای ربات ها،موشک ها و بدن انسان

ابلاغ قانونی و واقعی

احوال شخصیه

قانون امور حسبي

حق شفعه

ارث

حقوق مکتبه

قاعده منع تعقیب مجدد

مروری بر زندگی و آثار تالیفی عالم بزرگوار علامه حسن زاده آملی

تولید و اشتغال دانش بنیان

مروری بر اندیشه ها و آثار تالیفی عالم بزرگوار حضرت آیت الله العظمی علوی گرجانی

مروری بر اندیشه ها و آثار تالیفی عالم بزرگوار حضرت آیت الله العظمی صافی گلپایگانی

مکانیک کوانتو می نسبیتی و غیر نسبیتی پیشرفت

قوانين تاسیس شرکت های دانش بنیان

حقوق گواهان،مطلعین،متهمین،شکات

اعسار

ابرام

اتهامات عمدى،شبه عمدى و غير عمدى

شبیه سازی محیط های پر مون ربات و موشک از جمله آب و هوا با الگوریتم های فرآبتكاری(سعی و خطلو یادگیری،فالگوریتم استعماری رقابتی متلب،شیرمورچه و...)

ظروف زمانی و مکانی

مکانیک ربات

ویسکوزیته

امارات قضایی

چگونه یک چکیده تصویری تهیه کنیم

تصویربرداری عصبی کمی-کیفی

جنگ نرم

پدافند سایبری

تعليق دادرسي

احاله دادرسي

اصل برائت

اقاله

مستندات مصدق و غيرمصدق

ايقاع

خورشيد سياه چاله اي گرم و کوچک

خورشيد جايگزين

پايدارسازى زمين

دولت الکترونيک و دولت هوشمند

متهم قراردادها

مکاسب

تعيین، عزل و استعفای وكيل

حقوق بين الملل

وكالت بلاعزل

عقد مضاربه

متون فقه و متون حقوقى

افزايش و تغيير خواسته هاي دعاوى حقوقى

صلح نامه

شرط باطل در معاملات تجاري و غيرتجاري

فروش مال غير

اجاره مال غير

عقود رهن و اجاره

شوراي حل اختلاف

قرارهای عدم صلاحیت پرونده های کیفری و حقوقی

الزام به ایفای تعهدات

حقوق دعاوی مالی و غیرمالی

حقوق اظهارنامه ها

گزارش اصلاحی

حقوق خانواده

حقوق تجارت

خیار غبن فاحش

حقوق مرتبط با اعلام برائت

استمهال

لغات و اصطلاحات کاربردی زبان انگلیسی در زندگی روزمره

قواعد فقهی

اختلاف نظر بازپرس تحقیق،دادیار اظهارنظر و دادستان یا معاون وی

اسفار

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

سازمان تزییرات حکومتی

سازمان بازرگانی کل کشور

دادستانی کل کشور

دیوان عالی کشور

دیوان عدالت اداری

حقوق معاهدات بین المللی

حقوق رمزارزها

ثمن معامله اموال منقول و غیرمنقول

ارشاد و معاضدت قضایی

اتیان سوگند

طلاق خلع،بائنا و رجعی

آرای حضوری و غیابی

وکالت عادی،قضایی و تسخیری

رشوه و ارتشاء

ورودی شکلی و ماهوی دیوان عالی به پرونده ها،تفویض اختیار

وکالت نامه

بازداشت املاک غیرمنقول فاقد و دارای سند رسمی

جنبه فردی و اجتماعی و عمومی اتهامات

مدعی العموم

ارتباط سن و فصول مختلف با جرم و مجازات

عفو

آزادی های مشروط

تشدید، تقلیل و تعليق مجازات ها

ابهام در آراء

جعل امضاء و استفاده از سند مجموع

حقوق حیوانات

تفاسخ و انفساخ، فسخ

نرم های فازی

تدوین و تنقیح قوانین

سنگسار و قصاص نفس

تفاوت میان دعوی اصلی با دعوی لفی

دادخواست ها و قرار ها و درخواست های طاری

قرار عدم صلاحیت

نیابت در پرونده های قضایی

جلسات تحقیقات مقدماتی و دادرسی علنی

تعامل و هم افزایی قوا

قوانين مدت دار

وصیت نامه ها

تبديل قرارها(قبولی وثیقه به معرفی کفیل یا بازداشت موقت)

استیدان

استجازه

نقش دستورالعمل های مقامات عالی قضایی در نگارش آراء

حقوق آمره

دعاوی خلع بد، تصرف عدوانی و تخليه

ارتباط میان استفتائات مراجع عظام تقليد و تصمیمات قضایی

آرای متقن و مستدل

مجازات های حدی و تعزیری

ضابطین عام و خاص قضایی

ابلاغ های الکترونیکی، نیمه الکترونیکی و غیرالکترونیکی

أنواع عقود

قصد تبرع

حقوق تطبیقی

استکتاب

حدود و اختیارات شخصی یا تفویضی مقامات قضایی

قرارهای اناطه حقوقی و کیفری

تحصیل دلیل و تامین دلیل

قرارهای دادسرا و دادگاه

خلاف بین شرع بودن آراء

نظریه تکمیلی کارشناسان رسمی دادگستری

آرای تصحیحی

تناقض و تعارض اسناد عادی، اسناد رسمی و آرای دادگاه های بدوى و تجدید نظر

صلح عمری

عقد بیع

ارتباط میان ترک فعل، انجام فعل با مجازات متناسب

اتهامات عمدى و غيرعمدى

عوامل جرح ادله اثبات دعوى

پرونده های مسن و غيرمسن

کارهای غیرشرعی بدون احتساب مجازات امری ممکن یا غیرممکن

مجازات های جایگزین حبس و جزای نقدي بدل از حبس

قرار رسیدگی توام و پرونده های لفی

قرارهای اعدادی

TITLE	CITED BY	YEAR
آرای متقن		
انواع خیار در قراردادها و اسناد عادی و رسمی		
حقوق مترتب بر قراردادهای الکترونیکی		
تصرف عدوانی حقوقی و کیفری		
اطلاع دادرسی		
نکات لازم و مفید در تنظیم قراردادها		
اعتبار امر مختومه		
مراجع صالح به رسیدگی در پرونده های قضایی		
ارتباط میان اعاده دادرسی، فرجام خواهی و پرونده های دادسرا و دادگاه عالی انتظامی قضات		
نکات لازم در نگارش دادخواست، شکوهایه، لایحه		
یادداشتی بر شرح لمعه		
تحلیل کیفی نظام های حقوقی		
مروری نظام مند بر استفساریه ها		
کنترل کننده دینامیکی ترمودینامیکی (مکانیکی)		
زیست پزشکی		
مروری نظام مند بر پردازش گفتار و پردازش تصویر		
پل های ارتباطی مهندسی پزشکی با علم کنترل		
کاربرد کنترل کننده ها و مفاهیم فازی و تطبیقی در علوم مختلف		
چگونه یک مقاله پزشکی را به زبان علوم مهندسی و پایه ترجمه کنیم		
چگونه یک مقاله کیفی را به کمی مبدل سازیم؟		
کنترل برای کنترل		
فیزیک فیزیک و شیمی شیمی		
ژئوفیزیک		
فیزیک ذره ای		
فیزیک آینده		
حیات زیرسلولی، زیر مولکولی و زیراتومی		
بهینه سازی		
روش تحقیق و مقاله نویسی		

رباتیک به زبان ساده

رویکردهای نوین آموزش زبان انگلیسی

مطالعات تطبیقی حقوقی

چندبرابر سازی هوش

تکینگی گرانشی

اتساع زمان گرانشی

فلیتر کالمن

هندسه دیفرانسیل

توبولوژی های ریاضی

هندسه ریمانی

الگوریتم های کنترلی ریاضی پایه و مبتنی بر شبیه سازی

پهباوهای بی سوخت

پدافندوهای عامل و غیرعامل

سامانه های آفندی و پدافندی

زیست توده

زباله های فضایی

ماهواره های تحقیقاتی

مکان های عجیب و بعضاً غریب کره زمین

اهرام ثلثه مصر

علوم فردایی

ستاره شناسی

نقوش طبیعت

حیات اسید سولفوریکی و سیلیکونی

علوم جبری و غیرجبری

سیاه چاله ها، کرم چاله ها و سفید چاله ها

حیات تکاملی

کهکشان شناسی

تجانس عرفان و فیزیک

به کارگیری الگوریتم های روان شناسی در علوم مختلف

فیزیک و شیمی فازی

مثلث بر مودا

زندگی زیرزمینی در کهکشان ها و کرات مختلف

ستاره های نوترونی

مسافر زمان

شبیه ساز های عددی

جهاد تبیین

جنگ الکترونیک

جمینگ موشک ها

رابطه میان امواج الکترومغناطیسی و نور

تأثیرات امواج بر روی بدن انسان ها و جانداران

ربات های انسان نما و حیوان نما

بررسی سازگاری عناصر جدول مندیف با طبیعت و بدن انسان و سایر جانداران

قیاس شیمی فیزیک، فیزیک شیمی و مهندسی شیمی

آیا نظریه نسبیت قوانین ترمودینامیک را جزوًیا کلاً تحت شرایطی نقض می کند؟

فیزیک و شیمی جامدات و مایعات

چگونه برای یک مقاله کد اخلاق دریافت کنیم

چگونه sop بنویسیم

چگونه برای نوشتمن یک مقاله پیشنهاده بنویسیم

مدل سازی بیولوژیکی کووید19

تخمین قیمت نفت، طلا، ارز، رمز ارز

کنترل بیماری های مزمن (دیابت، هیاتیت ب، اچ آی وی، کووید19)

نظریه نسبیت عام و خاص

مکاترونیک

پهبداهای خورشیدی

طراحی (کمی، کیفی) کنترل کننده مدلعزشی فازی تطبیقی، متالیز، مورد مطالعه: پهبدربات

طراحی کنترل کننده برای واحد پایداری سیستم های کنترلی کنترل پذیر و ناپذیر، رویت پذیر و ناپذیر

TITLE	CITED BY	YEAR
تراعلم و ترا بشریت		
هم پوشانی علوم فیزیک و شیمی با علوم فنی و مهندسی		
ارتباط نرم افزار های متلب و میبل		
جبران سازهای کنترلی		
کاربرد اینترنت اشیاء در علوم گوناگون		
شبیه سازی مرگ		
فیزیک و شیمی غیرخطی		
ربات پژوهش ها		
نامعینی در علوم گوناگون		
میکرو ربات ها و نانو ربات ها		
ذرات سازنده اتم ها(زیر اتم ها)		
پایدارسازی سیستم های کنترل خطی و غیرخطی		
الگوریتم ها هوشمندسازی سیستم های کنترلی و غیرکنترلی		
اقیانوس شناسی و دریاشناسی		
هوش های مصنوعی، تجمعی و عاطفی سرآغازی بر جاودانگی		
پهبا در ربات ها و موشک ربات ها		
حقوق مترتب بر انجماد سر انسان neuropreservation		
کشت سلولی		
سلول های بنیادی		
نظریات اخترفیزیک دانان		
عدم قطعیت های بدن انسان		
مکانیک پرواز		
نوشته ای در مورد آرای وحدت رویه و نظریات مشورتی		
قیاس قانون های اساسی کشورهای مختلف		
مروری بر رویه اعاده دادرسی حقوقی و کیفری		
ترمودیناییک علوم مهندسی و علوم پایه		
حقوق کریونیک		
تئوری قلب جایگزین		

TITLE	CITED BY	YEAR
مدل سازی بدن انسان		
تشعشعات هاوینگ		
ریاضیات زبان مشترک انسان ها و فراز مینی ها		
فیزیک تصادفی		
ترمودینامیک موشک و ربات		
چگالی طیف توان موشک		
فرآیندهای تصادفی-آماری سامانه های فضایی		
شبیه ساز های آنالوگ و دیجیتال		
مدلسازی نویز عصبی-عضلانی		
موشک های صلب		
پایدارساز های فازی		
موشک های انعطاف پذیر		
ردیاب های الکتریکی-اپتیکی		
اثرات تداخل اینرسی سامانه های فضایی هوشمند		
مشتقات پایداری آبرودینامیکی موشک و هوایپیما		
شبیه سازی مغز		
انواع سیستم های ناوبری		
CPH4		
نظریه زمین تخت		
شبیه سازی محیط پیرامون بدن انسان با مفاهیم عصبی		
عملکرد مغز در برابر ورودی های غیرتحلیلی بدن		
بدن انسان با بی شمار درجه آزادی		
سازه موشک و انعطاف پذیری آن		
مفاهیم تعریف نشده و خوش تعریف علوم گوناگون		
شبیه سازی عملکرد خلبان انسانی		
سیستم های چندمتغیره با ورودی ها و خروجی ها میرا شونده و نامیرا شونده		
کامپیوتر های آنالوگ		
سیستم های کنترلی طولی و عرضی موشک		

TITLE	CITED BY	YEAR
تئوری پرواز واژگونه		
سیستم های ردیاب گیمبالی موشک		
طراحی سیستم کنترل با وظیفه هدایت و ناوبری		
طراحی سیستم های هدایت به منظور ناوبری		
بازتعریف مفاهیم کنترلی در فضا زمان یا ابر ریسمان		
نظریه های ریسمان و ابر ریسمان		
ماه شناسی		
مریخ شناسی		
سیستم های اتوماتیک میراثی مصنوعی		
پرواز های الکتریکی و شبه الکتریکی		
اتوپایلوت هیدرولیکی-نیوماتیکی		
سیستم های ناپایدار ذاتی		
سیستم های کنترل پذیر ناپایدار		
انواع اتوپایلوت		
ریاضیات فازی		
زنگی در فضا		
کنترل مدلگزشی لغزشی فازی تطبیقی مبتنی بر کنترل پیش بین مدل در ربات پهپاد با استفاده از رویکرد یادگیری عمیق بهینه		
فراز مینی ها		
متافیزیک		
چگونه یک مقاله علمی بنویسیم		
قیاس دو نوع کنترل کننده تطبیقی و مقاوم		
تعارض قوانین		
سرمازیستی		
کنترل انرژی فتوالائیک برای UAV ها برای منطقه کویری با کانولوشن توسعه یافته شبکه عصبی عمیق براساس کنترل مدلگزشی فازی تطبیقی		
یادداشتی کوتاه درباره کنترل پرواز		
سفر در زمان		

کاربرد هوش مصنوعی در رشته حقوق

معادله لیپانوف در فضاهای بanax و کاربردهای مسائل کنترلی

یادداشتی کوتاه درباره تمیز میان معاهده و قانون در کشورهای مختلف

نگارش کاورلتر برای یک مقاله علمی

مروری نظام مند در ارتباط با روش های تدریس زبان انگلیسی

مروری سیستماتیک بر نظام های ارجاع دهنده مقالات

مروری بر ملاحظات لازم در نیتیوسازی یک مقاله علمی

چالش های بی پاسخ قطعی در علوم گوناگون

بررسی تطبیقی علوم فنی و مهندسی با سایر علوم

طراحی کنترل کننده مد لغزشی فازی تطبیقی و کنترل کننده های پوششی بر اساس ریاضیات پایداری از گذشته تا کنون، افق ها و چالش های پیش رو

(نقش دیپلماسی اقتصادی در مفهوم اقتصاد مقاومتی از دیدگاه امام خامنه ای (مدظله العالی))

رسا صفائی نمین - رسول صفائی نمین - هادی محمدیان - فائزه سعیدی حمید درستان ...

نگاهی اجمالی بر پژوهش های بنیادین در علوم فنی، مهندسی و علوم پایه

کاربردهای گوناگون علوم مهندسی در سایر علوم

Daily Mobile Photovoltaic Energy Control for UAVs for Desert Area of Iran with Developed Convolutional Deep Neural Network based on Adaptive Fuzzy Sliding Mode Control

Adaptive Fuzzy Sliding Mode based on Model Predictive Control in UAV's Robot using Optimized Deep Learning Approach

(نقش مدیریت شهری در مانع زدایی های اقتصادی با رویکرد اقتصاد مقاومتی)

رسا صفائی نمین، هادی محمدیان، حمید درستان، سید محمد رضا شهابی، فرزاد تات شه دوست

اولین همایش ملی اقتصاد، مدیریت و مهندسی مالی با تأکید بر تولید، پشتیبانی ها ...

مطالعه و بررسی شاخص های شهر دوستدار کودک

سید محمد رضا شهابی رساصفائی نمین، فائزه سعیدی، رسول صفائی نمین، فرزاد تات ...

پنجمین کنفرانس بین المللی مطالعات جهانی در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

Prevalence of depression and its effect on quality of life of medical staff in the prevalence of 19-COVID

Spirit in Literature and Psychology

FTS Rasa Safaei Namin, Rasoul Safaei Namin, Faezeh Saeedi

Compilation and presentation of urban resilience indicators in the last two decades

FTS SMRS Faezeh Saeedi, Rasa Safaei Namin, Rasoul Safaei Namin

TITLE	CITED BY	YEAR
-------	----------	------

[Review and presentation of smart city indicators and its relationship with the Internet of Things in the last two decades](#)

FTS SMRS Faezeh Saeedi, Rasa Safaei Namin, Rasoul Safaei Namin

[A comparative study in urban design and environmental behavior](#)

RSN Seyed Mohammad Reza Shahabi, Rasa Safaei Namin, Faezeh Saeedi, Farzad ...

7th International Conference on New Research in Accounting, Management and ...

[An overview of nonlinear control concepts](#)

F tat

[An overview of fuzzy and adaptive control concepts](#)

F tat