

حكومة اقليم كوردستان- العراق  
مجلس الوزراء  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة صلاح الدين- اربيل  
كلية الهندسة / الشؤون العلمية و الدراسات العليا



حکومه تى هەرێمی کوردستان- عێراق  
ئەنجومهەنی وەزیران  
وەزارەتى خويىندنى بالا توپۆزىنەوەی زانستى  
زانکۆی سەلاھە دین- هەولێر  
کۆلێزى نەندازیارى / زانستى و خويىندنى بالا

Kurdistan Regional Government  
Council of Ministers  
Ministry of Higher Education & Scientific Research  
Salahaddin University-Erbil  
College of Engineering / Scientific Affairs and Postgraduate

No.:  
Date:

زماره: ١٥٨٨  
ریکهوت: ١٤ / ٦ / ٢٠٢٣ زایینى  
/ ٧٢٣ / ١ کوردى

## فەرمانی کارگیرى بابەت / لیزنهی تاووتوپۆزىكىدن

ئامازە بە کۆننوسى کۆبۈونەوەی (١٥) مى نەنجوومنى کۆلیزەكەمان كە لە ریکهوتى ٢٠٢٣/٥/١٤ بەسترا بۇو بە نووسراومان ژمارە (١٢٠ لە ٢٠٢٣/٥/١٧) لە بېرىگەي دووھم خالى (٢) دا، وە نووسراومان ژمارە (١٥٢ لە ٢٠٢٣/٦/٥) و پەسەندىرىنى لە لايەن بەریز سەرۆكى زانکۆ بە نووسراوى نووسىنگەي سەرۆكى زانکۆ ژمارە (٤٤ لە ٩٤٥ ٢٠٢٣/٦/٦)، وە بە پىئى ئە دەسەلاتانەي كە پىمامدراوه بېرىارماندا بە :

پىكھىنانى لیزنهی تاووتوپۆزىكىدى نامەي ماستەرى قوتابى خويىندنى بالا (لاوان عبدالله فاضل) بە شىوهى پارالىل لە بەشى نەندازىيارى ميكانيك و ميكاتروننيك لە کۆلیزەكەمان، كە نامەكەي بە ناوىشانى :

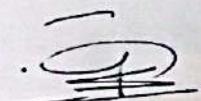
Experimentally and numerically studying the effect if the temperature and flow rate on the characteristics of two-phase flow in pipes

وە لیزنه كە پىكھاتووه لەو بەریزانەي كە لە خشتهى ھاوبىچدا ناويان هاتووه:-

شوینی کارکردن	سه‌رۆکی	ناوی مامؤستا	ژ
خانه‌نشین	سه‌رۆکی	پ.د. حازم عبد محمد	۱
زانکۆ سه‌لا‌حە‌ددین / کۆلیزی نەندازیاری	نەندام	پ.ی.د. رزگار بکر ولی	۲
زانکۆ پۆلیتەکنیکی ھەولیز / دەرەکی	نەندام	پ.ی.د. رەنج سیروان عبدالله	۳
زانکۆ سه‌لا‌حە‌ددین / کۆلیزی نەندازیاری	سەرپەرشتیار	پ.د. عائىد عەگاب مرعى	۴

پۆزى پىئىچ شەممە پېكەوتى ۲۰۲۳/۶/۲۲ کاتزمىر (۱۰) دەی بەيانى لە ھۆلى شىركۇ بابان لە بەش تاواو توپىكىرنە كە نەنjam دەدرىت.

تىبىينى: هاتن تەنها بۇ بەپىزان (نەندامانى لىيەنە-پاگرى كۆلیز-لىپرسراوى كاروبارى زانستى و خويىندىنى بالا كۆلیز-سەرۆكى بەش و قوتاپىيە كە يە).



پ.د. شکر قردەنی عزیز  
پاگر

#### وتنەيدىك بۇ:

- سەرۆكايدەتى زانکۆ/نووسىنگەي بەپىز يارىدەدەرى سەرۆكى زانکۆ بۇ كاروبارى زانستى و خويىندىنى بالا/بۇ زانين لەگەل پىزدا.
- سەرۆكايدەتى زانکۆ/نووسىنگەي بەپىز يارىدەدەرى سەرۆكى زانکۆ بۇ كاروبارى كارگىرى دارايسى/بۇ زانين لەگەل پىزدا.
- سەرۆكايدەتى زانکۆ/بەپىوه بەرايەتى خويىندىنى بالا/بۇ زانين لەگەل پىزدا.
- سەرۆك و نەندامانى لىيەنە بۇ ناڭاداركىردىلە وەيان.
- بەشى نەندازىارى مىكانىك و مىكاترونۇزىك.
- كاروبارى زانستى و خويىندىنى بالا / لەگەل بەرايەكان.
- زمىرىزى.
- پاگىياندىن
- دۆسىيە قوتاپى.
- خامەمى نەھىيىنى .
- دەركىردى.

شەونم // ۲۰۲۳/۶/۷