



زانكۆی پۆلیتیه کنیکی ههولیر
ERBIL POLYTECHNIC UNIVERSITY

حکومهتی ههریمی کوردستان / عیراق
وهزارهتی خویندنی بالا و توێژینهوهی زانستی
سهروکایهتی زانکۆی پۆلیتیه کنیکی ههولیر
کۆلیژی تهکنیکی ئەندازیاری ههولیر
هۆبهی زانستی نامار و خویندنی بالا

رێکهوتی کوردی: / گهلاریزان/ ۲۷۲۱

رێکهوت: ۲۰۲۱/۱۱/۸

ژماره: ۴۸

فهرمانی کارگیری

سلاو و ریت...

ئاماژه به فهرمانی زانکۆیی سهروکایهتی زانکۆی پۆلیتیه کنیکی ههولیر/ بهرپوهه رایهتی کاروباری زانستی- هۆبهی خویندنی بالا ژماره (۹۳۲۱) له رێکهوتی (۲۰۲۱/۱۱/۷)، وه به پێی ئەو دهبه لاتهی که پیمان دراوه بریاردرا به پهسهندکردنی ناویشان و سهپرهرشتیاری نامهی ماستهر بۆ قوتابی خویندنی بالا له بهشی (ئهاندازیاری میکانیک و ووزه). جیگهی ئاماژهیه سهپرهرشتیاری قوتابی ناو براو له رێکهوتی (۲۰۲۱/۹/۱) دهست به کاربووه.

ناوی قوتابی	ناوی سهپرهرشتیاری	ناویشانی نامهی ماستهر
ئهفین تحسین محسن	د. بانیبال ننو یعقوب	A Comprehensive Analysis of Cavitation Effect on a Centrifugal Pump Performance and Impeller Lifetime under Different Operating Conditions

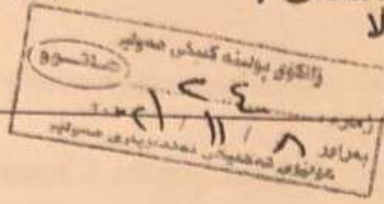
پ.د.آ.یاد زکی صابر

راگری کۆلیژ به وه کالهت
۲۰۲۱/۱۱/۱۱

وێنهیهک بۆ

- نووسینگهی بهریر راگری کۆلیژ / له گهل ریتدا ...
- نووسینگهی بهریر یاریدهدهری راگری کۆلیژ / له گهل ریتدا ...
- هۆبهی زانستی و نامار و خویندنی بالا ...
- بهشی تهکنیکی ئەندازیاری (میکانیک و ووزه) / بۆ زانین.
- بهشی کاروباری کارگیری / بۆ زانین.
- دهرچوو

سارا ۱۱/۱۰



ژماره : ۹۳۴
رێکھوت : ۲۰۲۱/۱۱/۷



فهرمانی زانکۆیی

(چهسپانندی ناوئیشان و سه ره پرشتیاری خویندنی بالا/ ماسته ر)

پالپشت به تووسراوی کۆلیژی تهکنیکی نهندازیاری ههولێر ژماره (۱۷۳۵) له رێکھوتی (۲۰۲۱/۹/۲۷) سه بارهت به په سهندی ناوئیشان و سه ره پرشتیاری خویندنی بالا (ماسته ر) له به شی (میکانیک و ووژه) له کۆلیژی تهکنیکی نهندازیاری ههولێر وه به پیتی نهو دهسه لاتهی که پیمان دراوه بریار درا به ..
په سهندی ناوئیشان و سه ره پرشتیاری نامه ی ماسته ر بۆ قوتابی خویندنی بالا له به شی میکانیک و ووژه به م شیوه ی خواره وه .

ناوی قوتابی	ناوی سه ره پرشتیار	ناوئیشانی نامه ی ماسته ر
ئه قین تحسین محسن	د. بانیبال ننو یعقوب	A Comprehensive Analysis of Cavitation Effect on a Centrifugal Pump Performance and Impeller Lifetime under Different Operating Conditions

پ.ی.د. کاوه عبدالکریم شیروانی
سه ره کۆی زانکۆ

زانستی
بۆ کاروباری
پ.ی.د. بانیبال ننو
۲۰۲۱/۱۱/۷

وینه به ی ک بۆ :

- ❖ تووسینگه ی سه ره کۆی زانکۆ/ له گه ل ریزدا.
- ❖ تووسینگه ی یاری ده ده ی سه ره کۆی زانکۆ بۆ کاروباری زانستی و په یوه نده ره شه نبیره کان / له گه ل ریزدا.
- ❖ به ریه به رایه تی کاروباری زانستی - هۆبه ی خویندنی بالا/ له گه ل به رایه کان.
- ❖ کۆلیژی تهکنیکی نهندازیاری ههولێر / بۆ نهجامدانی کاری پنیوست .
- ❖ نه رشیفی ئه لیکترۆنی .
- ❖ ده رچوو .