

Predmet: Mehanika**Naslov**

AERODINAMIČNI UPOR PRI CESTNIH VOZILIH
ANALIZA OBREMENITEV KOLESARSKEGA OKVIRA
ANALIZA OBREMENITEV MED STRESANJEM TOVORA IZ ENOOSNE TOVORNE PRIKOLICE S POMOČJO HIDRAVLIČNEGA DVIŽNEGA CILINDRA
ANALIZA POJAVOV NA DRČI
ANALIZA PREMOČRTNEGA GIBANJA
ARHIMEDOV VIJAK
BERNULLIJEVA ENAČBA, ZASTOJNI TLAK IN VENTURIJEVA CEV (MERITVE)
DELOVANJE FALKIRŠKEGA KOLESA (FALKIRK WHEEL) ZA DVIŽANJE KANALSKIH LADJIC
DVIGALO: EKSPERIMENTALNA IN RAČUNSKA ANALIZA HITROSTI IN POSPEŠKOV
EKSPERIMENTALNA IN RAČUNSKA ANALIZA PRIMEROV DRSNEGA TRENJA
EKSPERIMENTALNA IN RAČUNSKA ANALIZA PRIMEROV KOTALNEGA TRENJA
EKSPERIMENTALNO DOLOČANJE KOEFICIENTA ZRAČNEGA UPORA
EKSPERIMENTALNO IN RAČUNSKO DOLOČANJE VELIČIN PRI GIBANJU
ENERGIJA VETRA: MERJENJE MOČI NA VETRNICI
GRADBENO DVIGALO: ANALIZA OBREMENITEV IN STABILNOSTI
HIDRAVLIČNE STISKALNICE
HIDRAVLIČNO DVIGALO
IZDELAVA HIDRAVLIČNE PROGE
IZDELAVA IZPUŠNEGA SISTEMA ZA MOTORNO KOLO
IZDELAVA MODELA HIDRAVLIČNEGA ZAVORNEGA SISTEMA
IZDELAVA MODELA VODNE TURBINE
IZDELAVA RAČUNALNIŠKEGA PROGRAMA ZA DIMENZIONIRANJE VIJAKOV OBREMENJENIH NA NATEG
IZDELAVA RAČUNALNIŠKEGA PROGRAMA ZA IZRAČUN VELIČIN PRI POŠEVNEM METU
IZDELAVA SEDEŽA V GLAVI DIESEL MOTORJA ZA VBRIZGALNI SISTEM ČRPALKA-ŠOBA
IZDELAVA TRIKRAKE VEZNE POSODE
IZPELJAVA ENAČBE POVESA PROSTOLEŽEČEGA NOSILCA V ELASTIČNEM OBMOČJU NA OSNOVI MERITEV
KAVITACIJA
KINEMATIKA ROČIČNEGA MEHANIZMA PRI MOTORJIH ZNZ
KOEFICIENT TRENJA MED GUMO IN CESTIŠČEM
KOLO IN MEHANIKA
KONSTRUIRANJE IN IZDELAVA 3D TISKALNIKA
KONSTRUITANJE IN IZDELAVA KROŽNE ŽAGE
LADIJSKI VIJAK
LAMINARNI IN TURBOLENTNI TOK: UGOTAVLJANJE PREHODNEGA STANJA
LOČNI NOSILEC V RAVNINI
MASNI VZTRAJNOSTNI MOMENT TELESA
MEHANIKA VOŽNJE AVTOMOBILA V ZAVOJU PRI POSPEŠEVANJU IN ZAVIRANJU
MEHANSKI PRENOSNIK GIBANJA
MERJENJE PRETOČNIH HITROSTI IN VOLUMSKEGA TOKA
MERJENJE PRETOKA NA HIDRAVLIČNI PROGI
MERJENJE TLAČNIH IZGUB
MODEL TOPA Z ANALIZO POŠEVNEGA META
MODEL ZA UGOTAVLJANJE LAMINARNIH OZ. TURBULENTNIH TOKOV
MODELI ZA PRIKAZ OSNOVNIH OBREMENITEV
MOSTNE KONSTRUKCIJE
NAČRTOVANJE IN IZDELAVA HIDRAVLIČNEGA VOLANA NA TRAKTORJU
NAČRTOVANJE IN IZDELAVA KONSTRUKCIJE ZA OJAČITEV AVTOMOBILSKE KAROSERIJE
NAČRTOVANJE IN IZDELAVA ROČNE REZALKE ZA KOVINO
NAČRTOVANJE IN IZDELAVA STOJALA ZA SERVISIRANJE KOLESA

Predmet: Mehanika**Naslov**

NAČRTOVANJE IN KONSTRUIRANJE SNEŽNE FREZE
NAČRTOVANJE, KONSTRUIRANJE IN IZDELAVA NOSILNE KONSTRUKCIJE
NADSTREŠNICA TRIBUN
NAPETOSTI IN DEFORMACIJE ZARADI TEMPERATURNIH SPREMENB
NAPRAVA ZA TRENING SKOKA S PALICO
NATEZNI PREIZKUS
NOSILNI SISTEM V RAVNINI
PALIČJE V RAVNINI
PASCALOV ZAKON IN NJEGOVE APLIKACIJE
PRERAČUN DELA, MOČI, ENERGIJE IN IZKORISTKA
PRERAČUN GREDI, OBREMENJENE NA UPOGIB IN TORZIJO
PRERAČUN IN DIMENZIONIRANJE ELEMENTOV, OBREMENJENIH NA UPOGIB
PRERAČUN JERMENSKEGA PRENOSNIKA
PRERAČUN MOSTNEGA DVIGALA
PRERAČUN MOSTNEGA TEKALNEGA ŽERJAVA
PRERAČUN OGRODJA AVTO DVIGALA
PRERAČUN SPOJNIH ELEMENTOV
PRERAČUN VERIŽNIH GONIL
PRERAČUN VRTILNIH HITROSTI, SIL IN MOMENTOV PRI RAZLIČNIH ZOBNIŠKIH GONILIH
PRONYJEVA ZAVORA
PROSTORSKO PALIČJE
PULZNI MOTOR
REAKCIJSKI ČAS, ZAVORNA POT
SIDRAN JAMBOR
SILA CURKA
SILE NA LETALNO KRILO MED LETOM
STABILNOST KOPENSKIH JADRNIC
STABILNOST PLAVANJA
STACIONARNI TOK TEKOČIN V CEVEH S TRENJEM
STRIŽNI PREIZKUS
ŠKRIPČEVJE
TORNA SKLOPKA
UČILO ZA ČISTO TORZIJO - DODATEK ZA TRGALNI STROJ GUNT
UKLON – V TEORIJI IN PRAKSI
VRSTE PODPOR, PRIMERI IZ VSAKDANJE PRAKSE
ZASNOVA IN KONSTRUKCIJA DVOTOČKOVNEGA REZALNIKA PAPIRJA
ZASNOVA REDUKTORJA
ZOBATO POLŽASTO VODILO

Število vpisanih naslovov pri predmetu: **87**