

<b>1 Prof.Dr.ing. OȚĂȚ VICTOR</b>	tema
1 Identificarea si analiza metodologiei pentru testarea autovehiculelor la coliziunea frontala	<b>OSTR012</b>
2 Identificarea si analiza metodologiei pentru testarea autovehiculelor la coliziunea laterala	<b>OSTR013</b>
3 Reconstructia si analiza unui impact de tipul autovehicul - bicicleta	<b>OSTR014</b>
4 Studiul interactiunii dintre pneu si calea de rulare ca factor de influenta in dinamica vehiculelor	<b>OSTR015</b>
5 Determinarea rezistentei aerului cu analiza influentei structurilor aerodinamice deportante	<b>OSTR016</b>
<b>2 Prof.Dr.ing. TARNIȚĂ DANIELA</b>	tema
1 Evaluari biomecanice experimentale ale articulatiei genunchiului uman normal si patologic	<b>OSTR021</b>
2 Evaluari biomecanice experimentale ale stabilitatii mersului uman	<b>OSTR022</b>
3 Solutii biomecanice pentru osteosinteza fracturilor oaselor lungi	<b>OSTR023</b>
<b>3 Conf.Dr.ing. BOGDAN MIHAELA</b>	tema
1 Modelarea, analiza si optimizarea intersectiei dintre str. Mihai Viteazu-str.Brestei din Craiova	<b>OSTR029</b>
2 Analiza si modelarea unei suspensii de automobil.	<b>OSTR030</b>
<b>4 Conf.Dr.ing. COPILUȘI PETRE</b>	tema
1 Analiza si modelarea unui sistem de suspensie de la un automobil 4x2	<b>OSTR032</b>
<b>5 Conf.Dr.ing. TICĂ BEBE</b>	tema
1 Studiul asupra sistemelor de propulsie alternative	<b>OSTR009</b>
2 Studiul privind mentenanta sistemelor de directie	<b>OSTR010</b>
3 Studiul asupra sitemelor de injectie al motoarelor cu ardere interna	<b>OSTR011</b>
<b>6 SI.Dr.ing. CIUNEL ȘTEFANITA</b>	tema
1 Studiul sistemelor de directie asistate electro-hidraulic	<b>OSTR017</b>
2 Optimizarea traficului rutier utilizand retelele de sateliti geostationari	<b>OSTR033</b>
<b>7 SI.Dr.ing. CONSTANTINESCU AUGUSTIN</b>	tema
1 Analiza și optimizarea unui traseu pentru transportul în comun de persoane de pe raza Municipiul Slatina	<b>OSTR000</b>
2 Studiul si proiectarea optima a dispozitivelor de cuplare si rezemare a semiremorcilor auto	<b>OSTR001</b>
3 Studiul pilelor de combustibil utilizate la automobilele electrice	<b>OSTR002</b>
4 Sisteme de recuperare a energiei de franare utilizate la vehiculele hibride	<b>OSTR003</b>
<b>8 SI.Dr.ing. GRIGORIE LAURA</b>	tema
1 Reconstructia accidentelor frontale sau excentrice dintre două autoturisme	<b>OSTR024</b>
2 Reconstructia accidentelor dintre un autoturism și un obstacol fix	<b>OSTR025</b>
3 Analiza accidentelor autoturism - pieton, pentru diferite viteze de deplasare ale autoturismului	<b>OSTR026</b>

4	Analiza accidentelor rutiere cu implicare pietonală la viteza de 50-60 km/h	<b>OSTR027</b>
5	Analiza evenimentelor rutiere cu rostogoliri în etapa finală a accidentului	<b>OSTR028</b>
<b>9</b>	<b>Sl.Dr.ing. PANĂ GABRIELA MONICA</b>	tema
1	Automobile cu sistem de propulsie hibridă	<b>OSTR007</b>
2	Automobile cu sistem de propulsie electrică	<b>OSTR008</b>
<b>10</b>	<b>Sl.Dr.ing. POPA GHEORGHE</b>	tema
1	Analiza și managementul mentenantei motoarelor cu aprindere prin scanteie	<b>OSTR004</b>
2	Analiza sistemelor de securitate activă ale autovehiculelor și influența lor în reducerea accidentelor rutiere	<b>OSTR005</b>
3	Analiza confortului conducătorului auto în autovehicul	<b>OSTR006</b>
4	Eficiența transportului cu ajutorul dezvoltării logisticii	<b>OSTR031</b>
<b>11</b>	<b>Sl.Dr.ing. SIMNICEANU LORETA</b>	tema
1	Analiza și optimizarea unei intersecții semaforizate cu patru brațe amplasată în Mun Craiova	<b>OSTR018</b>
2	Studii privind analiza și optimizarea unei intersecții nesemaforizate amplasată în Mun Craiova	<b>OSTR019</b>
3	Analiza și modelarea geometriei unei intersecții semaforizate cu patru brațe amplasată în Mun Craiova	<b>OSTR020</b>

Afișată la: 14.11.2017

Modificată la: 20.06.2018

Director Departament Autovehicule,  
Transporturi și Inginerie Industrială:  
Conf.dr.ing. Roșca Adrian Sorin

Total: 34