

МАКЕТЕ И МОДЕЛИ

Назив опреме	Фотографија опреме	Основне карактеристике	Произвођач Година
<p>Макета троспратног лифта</p>		<p>Функције макете троспратног лифта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уграђени тастери за детектовање преоптерећења лифта - Предвиђено блокирање рада лифта у случају преоптерећења - Блокирање кретања лифта уколико су врата отворена - Осветљење кабине у случају детектовања терета у лифту - Сигнализација тренутне позиције кабине - Сигнализација кретања кабине (горе или доле) 	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2016</p>
<p>Електронско спрезање два мотора једносмерне струје</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Мотори једносмерне струје 24V, 1A - Инкрементални енкодери 500 импулса - Контролер sbRIO 	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2016</p>
<p>Инструментациона тренажна трака</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Мотор једносмерне струје - Мерне ћелије за мерење силе - Инкрементални енкодер 	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2015</p>
<p>Робот Whegy</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 4 мотора једносмерне струје - 4 инкрементална енкодера - 2 ултразвучна сензора - Ардуино контролер - LiPo батерија 	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2015</p>
<p>Макета универзалног мотора и мотора са расцепљеним половима</p>		<p>Постављена макета са могућношћу покретања универзалног мотора и мотора са расцепљеним половима.</p>	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2012</p>
<p>Макета за континуалну регулацију воде у два резерв</p>		<p>Макета за континуалну регулацију воде у два резервоара</p>	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2010</p>

<p>Макете – студентски радови</p>		<p>Сет макета студентских радова реализованих у оквиру рада у лабораторији из предмета Електричне машине</p>	<p>СОПСТВЕНА ИЗРАДА 2000-2016</p>
<p>Макете за демонстрацију основних закона из магнетизма</p>		<p>Макета је намењена студентима ради провере основних закона из електромагнетизма. У сету се налазе и навоји са којима је могуће њихово индуктивно спрезања и формирање једнофазног трансформатора</p>	<p>Стара опрема</p>