

ТӨСЛИЙН БАГИЙН СУДЛААЧИЙН АНКЕТ (CV)

<p>Судлаачийн нэр: Ц.Сугир Төсөлд оролцох үүрэг: Гүйцэтгэгч Байгууллагын нэр: ШУТИС-МХТС Мэргэжил: Компьютерийн техник хангамж Төрсөн огноо: 1979-11-23 Тухайн байгууллагад ажилласан жил: 21 И-мэйл хаяг: sugir@must.edu.mn Утас: +(976)-99818389</p>	
БОЛОВСРОЛ	
1987-1997 он Өмнөговь аймаг, Хоёрдугаар дунд сургууль бүрэн дунд боловсрол	
1997-2002 он Улаанбаатар, ШУТИС-КТМС, Компьютерын техник хангамж мэргэжлээр бакалавр	
2002-2005 он Улаанбаатар, ШУТИС-КТМС, Компьютерын техник хангамж мэргэжлээр магистр	
Магистрын зэрэг хамгаалсан сэдэв: “Хяналтын видео мэдээллийг нөөцлөх аргууд”	
Хураангуй Техник технологийн өндөр хөгжилтэй өнөө үед үйлдвэрлэл, үйлчилгээний газар болон албан газруудын дохиолол хамгаалалтын системийн хамгийн чухал асуудал нь визуаль мэдээллийг нөөцөлж хадгалах явдал байдаг. Ялангуяа Монгол орны нөхцөлд улс орны чухал объект цэгүүдийн хяналтыг видео мэдээллээр хангах явдал чухал байна. Ийм учраас визуаль хяналтын системийг компьютерын сүлжээнд оруулж, мэдээллийг нөөцлөх асуудлыг тухайн ажлын зорилго болгон тавьж, компьютерын USB цуваа портоор хяналтын видео мэдээллийг компьютерт оруулж, хянагдаж байгаа орчны сценнийг шаардлагатай хэмжээний хугацааны интервалтайгаар санах ойд эзлэх бага багтаамжтайгаар бичиж авах техникийн нэг шийдлийг хэрэгжүүлэх аргыг боловсруулав.	
АЖЛЫН ТУРШЛАГА	
2002-2011 он ШУТИС-КТМС, техник хангамжийн профессорын багт багш	
2011-2014 он ШУТИС-КТМС, техник хангамжийн тэнхимд ахлах багш	
2014-одоо ШУТИС-МХТС, электроникийн салбарт ахлах багш	
СУДАЛГААНЫ АЖЛЫН ЧИГЛЭЛ	
<ul style="list-style-type: none">• Дүрсийн боловсруулалт• тоон хэлхээний загварчлал VHDL• FPGA-д суурилсан эмбэддэд системийн дизайн• Чип дизайн	
БҮТЭЭЛ	
<ul style="list-style-type: none">• “Хагас дамжуулагч хэрэгсэл” сурах бичиг Т.Амартүвшин, Б.Зоригтбаатар, Ц.Сугир ISBN: 978-9919-26-064-4 ШУТИС-ХҮСТ 2021.• “VHDL-Тоон хэлхээний загварчлал” орчуулгын сурах бичиг Б.Луубаатар, Ц.Сугир ISBN: 999786972-9 ШУТИС-ХҮСТ 2019 он• "Monitoring System of Agriculture Fields using ZigBee Modules" Odgerel A., Sugir Ts. International Journal of Advanced Smart Convergence Vol.10 No.1 89-96 (2021) http://dx.doi.org/10.7236/IJASC.2021.10.1.89• "ZnO MSM photodetector with Au electrode" Хүрэл тогоот ЭШХ 2021 Munkhsaikhan Zumuukhorol, Sugir Tsagaananchuluun, Khurelbaatar Zagarzusem	
ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН ТӨСӨЛ	
<ul style="list-style-type: none">• “Электрон хичээл” төслийн гүйцэтгэгч, Захиалагч ШУТИС-МХТС 2019 он• “Мэдрүүр, түүний хэрэглээ” хичээлийн лабораторийн орчныг шинэчлэх төсөл Захиалагч: ШУТИС-МХТС 2014-2015	