

**Сургуулийн нэр:** ШУТИС, Эрчим хүчний сургууль  
**Лабораторийн нэр:** Электроник, автоматжуулалтын лаборатори  
**Байршил:** 2-р байр, 628 тоот

Лаборатори хариуцсан багш, ажилтны мэдээлэл:	Доктор (Ph.D) <i>Б.Бавуу-Оргу</i> , <a href="mailto:bavuu-orgi@must.edu.mn">bavuu-orgi@must.edu.mn</a> 90130604
Тоног төхөөрөмжийн код, нэр, тоо:	PEPA001, Электроникийн хэвлэмэл хавтан хийх компьютерын удирдлагатай төхөөрөмж (Milling, drilling and laser prototyping), 1 ширхэг
Загвар ба үйлдвэрлэгч:	ProtoMat S103, LPKF, ХБНГУ
Нийтүүлэгч, санхүүжилтийн эх үүсвэр:	(JICA) “Инженер технологийн дээд боловсрол” төсөл



**Судалгаа:** Электроникийн үндсэн суурь болох эх хавтан боловсруулахад ашигладаг.

**Багаж, тоног төхөөрөмжийг ашиглах хичээл:**

№	Хичээлийн код	Хичээлийн нэр	Түвшин
1	I.GE714,	Сенсор дизайн,	Магистр
2	I.GE716,	Орчин үеийн микроконтроллёрын дизайн, программчлал,	
3	I.GE717	Хөдөлгүүрийн удирдлага, Хүчний электроникийн схем дизайн	