



**Általános és speciális felhasználási területű ultrahangrendszerek tervezése, építése, forgalmazása, tartós bérbe adása (laboratóriumtól az ipari méretig)**

## **Főbb alkalmazási és K+F területek**

- zsírtalanítás, sejt és részecske roncsolás
- vágás, felületkezelés, nagyhatékonyságú szilárd rezgés átvitel
- keverés, homogénezés, diszpergálás
- üleptetés, emulzióképzés-és bontás
- levitáció (folyadékokban, gázokban)
- ipari tisztítás (pl. textil, membrán, szennyvíz, stb.)
- szelektív szeparáció
- húspácolás, sózás gyorsítása
- akusztikai reaktortechnika
- hipertermia
- fizikai kémiai és biológiai folyamatok (pl. fermentáció) intenzitásának, sebességének növelése
- egyéb K+F területek.

## **Dr. Lőrincz Attila**

9200 Mosonmagyaróvár, Magyar u. 17.

Mobil.: 06-70-298-0893, Tel/Fax.: 06-96-205-132

[lorincza@fw.hu](mailto:lorincza@fw.hu), [ultrahang1@freemail.hu](mailto:ultrahang1@freemail.hu)