

Az ELTE Meteorológiai Tanszéken dolgozó oktatók, kutatók főbb kutatási területei, MSc diplomamunka, BSc szakdolgozati, illetve TDK témák iránt érdeklődő hallgatóknak:

Dr. Bartholy Judit, (okl. matematika tanár, meteorológus) egyetemi tanár, tanszékvezető:

- klimatológia, a globális klímaváltozás lokális hatásainak elemzése, megújuló energiaforrások

Dr. Tasnádi Péter, (okl. matematika-fizika tanár, meteorológus) ny. egyetemi tanár:

- dinamikus meteorológia, a frontok és a légtömegek korszerű elmélete, potenciális örvényesség vizsgálata, oktatás-módszertan

dr. Práger Tamás (okl. matematikus, meteorológus), ny. egyetemi docens:

- numerikus prognosztika, elméleti meteorológia, fizikai oceanográfia

dr. habil. Ács Ferenc, (okl. fizika tanár és fizikus) egyetemi docens:

- agrometeorológia, mikrometeorológia, légkörfizika

dr. habil. Weidinger Tamás (okl. meteorológus), egyetemi docens:

- mikrometeorológia (mérés és modellezés), határreteg modellezés, általános meteorológia

Dr. Haszpra László (okl. fizika tanár, meteorológus), c. egyetemi tanár:

- levegőkémia, üvegházhatású gázok mérése és magyarországi mérlegszámításai

dr. Matyasovszky István (okl. meteorológus), egyetemi docens:

- statisztikus klimatológia, globális klímaváltozás lokális hatásainak vizsgálata, jégfurat idősorok analízise az elmúlt korok éghajlatának rekonstruálása

dr. habil. Barcza Zoltán (okl. meteorológus), egyetemi docens:

- a számítástechnika meteorológiai alkalmazásai, a felszín-bioszféra-légkör kölcsönhatások elemzése, a légköri szén-dioxid

dr. habil. Mészáros Róbert (okl. meteorológus), egyetemi adjunktus:

- nyomanyag-terjedési modellek, felszín-bioszféra-légkör kölcsönhatások modellezése, meteorológiai műszertan

dr. Pongrácz Rita (okl. meteorológus, hidrológus), egyetemi adjunktus:

- klasszikus és statisztikus klimatológia, ENSO jelenségek, globális éghajlatváltozás lokális hatásainak vizsgálata

dr. Soósné Dezső Zsuzsanna (okl. meteorológus), egyetemi tanársegéd:

- szinoptikus meteorológia

dr. Breuer Hajnalka (okl. meteorológus), egyetemi tanársegéd:

- talaj-felszín-légkör kölcsönhatások vizsgálata mezoskálájú modellekben (WRF), éghajlat-osztályozás

dr. Pieczka Ildikó (okl. meteorológus), egyetemi tanársegéd:

- numerikus modellezés, éghajlati modellek

dr. Lagzi István László (okl. kémia-fizika tanár), egyetemi docens (BME):

- levegőkémia, terjedési modellszámítások

dr. Kern Anikó (okl. meteorológus), tudományos munkatárs (MTA kutatócsoport):

- műhold-meteorológia, képfeldolgozás

Gyöngyösi András Zénó (okl. meteorológus):

- numerikus időjárás modellezés, WRF, mezoskálájú terjedési modellszámítások