

**További MSc diplomamunka, BsC szakdolgozati, illetve TDK témák iránt a hallgatók érdeklődhetnek az ELTE Meteorológiai Tanszéken dolgozó oktatónál és kutatónál, akiknek a főbb kutatási területei:**

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

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

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

- levegőkémia, üvegházhatású gázok mérése és magyarországi mérlegszámításai

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

- agrometeorológia, mikrometeorológia, légkörfizika

Dr. Barcza Zoltán (okl. meteorológus), egyetemi docens:

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

Dr. Lagzi István László (okl. kémia-fizika tanár), egyetemi docens BME Fizika Intézet (óraadó):

- levegőkémia, terjedési modellszámítások

Dr. Mészáros Róbert (okl. meteorológus), egyetemi docens:

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

Dr. Weidinger Tamás (okl. meteorológus), egyetemi docens:

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

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

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

Soósné Dr. Dezső Zsuzsanna (okl. meteorológus), egyetemi adjunktus

- szinoptikus meteorológia, városklimatológiai, városi hősziget műholdas elemzése

Dr. Breuer Hajnalka (okl. meteorológus), egyetemi adjunktus:

- felszín-légkör kölcsönhatások vizsgálata mezoskálájú modellekben, dinamikus alapú éghajlat-osztályozás

Kis Anna (okl. meteorológus), egyetemi tanársegéd:

- klasszikus éghajlattan, regionális éghajlati modellek adatfeldolgozása, csatolt éghajlati hidrológiai modellek

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

- numerikus modellezés, fizikai klimatológia

Dr. Kern Anikó (okl. meteorológus), tudományos munkatárs:

- műhold-meteorológia, képfeldolgozás

Dr. Torma Csaba (okl. meteorológus és csillagász), MTA kutatói ösztöndíjas:

- regionális éghajlatmodellek összehasonlító vizsgálata a Kárpát-medence térségére. A modellfelbontás hatása az éghajlati projekciók optimalizálásában.

Leelőssy Ádám (okl. meteorológus), tudományos segédmunkatárs:

- szinoptikus meteorológia, általános meteorológia, szennyezőanyag terjedési modellek.