

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem, Általános Orvostudományi Kar A gesztorintézet (és az esetleges közreműködő intézetek) megnevezése: Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
A tárgy neve: Pszichiátria és Pszichoterápia Angol nyelven: Psychiatry and Psychotherapy Német nyelven: Psychiatrie und Psychotherapie Kreditértéke: 6 Heti óraszám: átlag 24 előadás: 37,5 gyakorlat: 60 szeminárium: Tantárgy típusa: <u>kötelező</u> kötelezően választható szabadon választható
Tanév: 2020-2021
Tantárgy kódja: AOKPSI762_1M AOKPSI762_1A AOKPSI762_1N <i>(Új tárgy esetén Dékáni Hivatal tölti ki, jóváhagyást követően)</i>
Tantárgyfelelős neve: Dr. Réthelyi János egyetemi tanár, igazgató Munkahelye, telefonos elérhetősége: 061 2100336 Beosztása: egyetemi tanár, igazgató Habilitációjának kelte és száma: 2015. június 24., anyakönyvi száma: 05/2015.
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvoscépzés kurrikulumban: A Pszichiátria és Pszichoterápia kurzus célja, hogy az új kurrikulumba illeszkedően a hallgatók az általános orvosi működéshez szükséges ismereteket szerezzék a pszichiátriai betegségekről, azok diagnosztikájáról, tünettanáról és kezeléséről. Elvárás a hallgatókkal szemben, hogy a pszichopatológia alapvető elemeit elsajátítsák, valamint hogy felismerjék a sürgősségi ellátást igénylő pszichiátriai kórállapotokat. A kurzus elvégzésének további célja, hogy a hallgatók elmélyítsék kommunikációs és pszichoterápiás készségeiket, önállóan legyenek képesek pszichiátriai betegek vizsgálatára, explorációjára, kezelési terv felállítására.
A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe): A gyakorlatok kiscsoportos rendszerben a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika oktatótermeiben (szemináriumi terem, tanácsterem, virtuális valóság laboratórium, könyvtár, ambulancia-oktató, orvosi szobák és a Pszichoterápia modul oktatásában segítő társintézetek oktatótermei: Magatartástudományi Intézet és a Klinikai Pszichológiai Tanszék oktatótermei. Addiktológiai speciális gyakorlatok helyszínei: OPAI, Dél-Pesti Kórház Pszichiátriai osztály, Kálvária tér, gyermekpszichiátria speciális gyakorlatok: Vadaskert Kórház. Általános pszichiátria helyi profil: Rókus Kórház Pszichiátriai Osztály, Szent János Kórház Pszichiátriai Osztály. A turnusonkénti <i>Pszichiátria és pszichoterápia</i> tantárgy gyakorlat komplex beosztását a turnust megelőző héten minden hallgató megkapja a Neptun rendszeren keresztül.
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: <ul style="list-style-type: none">• Pszichiátriai kórtörténet felvétele (általános, családi, szomatikus, pszichiátriai, farmakológiai)• Pszichiátriai vizsgálat végzése (tudat, percepció, orientáció, gondolkodás, intellektus,

érzelmi és mnesztikus funkciók, hangulat, pszichomotoros működés megítélése, a viselkedés, motiváció és személyiség vizsgálata)

- Az öngyilkosság kockázatának megítélése
- Problémák feltárása a beteg és vele kapcsolatban álló családtagja (partnere) közreműködésével
- Problémák feltárása krízis helyzetben, öngyilkossági kísérletet követően
- MMSE vizsgálat értékelése
- A pszichiátriai fekvőosztályos elhelyezés indikálása
- Sürgősségi pszichiátriai állapotok ellátásának megkezdése
- Intoxikációk felismerése
- Pszichiátriai tünetek háttérében álló szomatikus kórképek felismerése
- Közvetlen veszélyeztető állapot megítélése, ekkor szükséges beavatkozások elvégzése, jogi intézkedések megkezdése
- Pszichoedukáció (betegséggel, terápiával, prodromális jelekkel, gondozással kapcsolatban)
- Pszichiátria betegségek differenciáldiagnosztikája, diagnózis felállítása
- Pszichofarmakológiai kezelési terv kidolgozása
- Pszichoterápiás technikák ismerete

A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek):

Farmakológia II.

A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:

Minimum és maximum létszámfeltétel nincs, az ötödéves hallgatók teljes évfolyamát fogadjuk.

A kurzusra történő jelentkezés módja:

A Neptun Rendszeren történik a jelentkezés tanulmányi csoportokba (A-H), amelyek minden félévben az órarend szerinti 8 turnusba rendeződik.

A tárgy részletes tematikája:

(Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni, az előadók és a gyakorlati oktatók nevének feltüntetésével, megjelölve a vendégoktatókat. Mellékletben nem csatolható!

Vendégoktatókra vonatkozóan minden esetben szükséges CV csatolása!)

Pszichiátria s pszichoterápia tantárgy tematikája

Előadó/Gyakorlatvezető

1. hét hétfő

ea1. Bevezető előadás: A tantárgy bemutatása, követelményrendszer. A pszichiátriai története. Pszichiátriai epidemiológia. A pszichiátriai betegségek etiológiája, a pszichiátria betegségek biológiai és szociális háttre. Gén-környezeti interakciók.

Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár

ea2. Előadás: A pszichiátriai vizsgálat sajátosságai, kiegészítő vizsgálatok a pszichiátriában. Pszichopatológia. Transzkulturális pszichiátria.

Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár

gy1. Gyakorlat: Pszichiátriai betegvizsgálat, pszichiátriai státusz, pszichiátriai kórrajz készítése, pszichopatológia

gy2. Gyakorlat: Pszichiátriai betegvizsgálat, pszichiátriai státusz, pszichiátriai kórrajz készítése, pszichopatológia

1. hét kedd

ea3. Előadás: Pszichiátriai zavarok osztályozása és differenciáldiagnosztikája: BNO-10-11, DSM-IV-5, Organikus és geriátriai pszichiátriai kórképek

r. Szekeres György
egyetemi docens

ea4.Előadás: A hangulati élet zavarai, Szorongásos zavarok

Dr. Bitter Istvá
professor emeritus

gy3. Gyakorlat: Hallgatók pszichopatológiai referátumai, Organikus kórképek, affektív beteg égek, szorongásos zavarok

gy4. Gyakorlat: Hallgatók pszichopatológiai referátumai, Organikus kórképek, affektív betegségek, szorongásos zavarok

1. hét csütörtök

ea5. Előadás: Szkizofrénia és egyéb pszichotikus zavarok

Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár

ea6. Előadás: Sürgősségi ellátás a pszichiátriában, pszichiátria jogi és etikai vonatkozásai

Dr. Szuromi Bálint
egyetemi adjunktus

gy5. Gyakorlat: Hallgatók pszichopatológiai referátumai, Szkizofrénia és pszichotikus zavarok, sürgősségi ellátás, pszichiátriai kockázatbecslés, önkéntes és kötelező kezelés

gy6. Gyakorlat: Hallgatók pszichopatológiai referátumai, Szkizofrénia és pszichotikus zavarok, sürgősségi ellátás, pszichiátriai kockázatbecslés, önkéntes és kötelező kezelés

1. hét péntek

ea7. Előadás: A stressz által okozott pszichiátriai betegségek, Öngyilkosság Szünet

Dr. Simon Lajos
egyetemi docens

ea8. Előadás: Pszichiátriai zavarok a társszakmák mindennapi gyakorlatában Ebéd Szünet

Dr. Hermán Levente
tanársegéd

gy7. Gyakorlat: Hallgatók pszichopatológiai referátumai, általános betegbemutató pszichiátriai beutalás, konzílium kérése

gy8. Gyakorlat: Írásbeli beszámoló

2. hét hétfő

ea9. Előadás: A pszichoterápia definíciója, indikációi, hatásmechanizmusa, főbb irányzatai, alap kompetenciák

Dr. Unoka Zsolt
egyetemi docens

ea10. Előadás: A kognitív modell: szorongásos zavarok, depresszió, szomatizáció, alvászavarok, szexuális zavarok pszichoterápiás megközelítése

Dr. Unoka Zsolt
egyetemi docens

ea11.Előadás: Motivációs interjú és a viselkedésváltozás szakaszai: addikciók, evészavarok, krónikus betegségek miatt szükséges életmódváltások, compliance problémák kezelése

Dr. Unoka Zsolt
egyetemi docens
Dr. Hajduska-Dér
Bálint egyetemi
tanársegéd

ea12. Előadás: Szuicid prevenció, krízis-intervenció, agresszív, pszichotikus, személyiségzavarban szenvedő betegek pszichoterápiás megközelítése

2. hét kedd (turnus első fele)

gyI.9.Bemutató ülés, csoportformálás folyamata, madzag dobálásán keresztül a csoport funkcióinak bemutatása, érzékenyítés a pszichoterápiás munkára, szerepjátékokra. Empatikus tükrözés, visszajelzés gyakorlása.

gyI.10. Kognitív modell bemutatása és alkalmazása hétköznapi szorongások konceptualizálására. Jön szembe valaki az utcán és nem köszön vissza imagináció átbeszélésén keresztül. Három oszlopos módszer, logikai hibák, 7 oszlopos módszer, pánik roham kognitív modellje, edukációja, progresszív relaxáció gyakorlása.

gyI.11. Depresszió, alvászavarok kognitív konceptualizálása (három oszlopos módszer, logikai hibák, 7 oszlopos módszer, viselkedés aktiválás), pszichoterápiás megközelítése.

gyI.12. Szexuális zavarok explorációja, alap technikák a kezelésre

2. hét kedd (turnus másik fele)

gyII.9. Gyerekpszichiátria gyakorlat

gyII.10. Gyerekpszichiátria gyakorlat

eaII.NP. Neuropszichológia, klinikai pszichológia gyakorlat (Elméleti bevezetés)

Dr. Jekkel Éva
egyetemi adjunktus

gyII.11. Neuropszichológia, klinikai pszichológia gyakorlat (Esetmegbeszélés)

2. hét csütörtök

ea13. Előadás: A gyógyszeres kezelések a pszichiátriában (antidepressívumok, antipszichotikumok, hangulatstabilizáló gyógyszerek)

Dr. Csukly Gábor
egyetemi adjunktus

ea14. Előadás: A gyógyszeres kezelések a pszichiátriában (anxyolitikumok, demencia-kezelésben használat gyógyszerek, stimulánsok)

Dr. Hidasi Zoltán
egyetemi docens

ea15. Előadás: Nem gyógyszeres biológia terápiák (alvásmegvonás, ECT, rTMS)

Dr. Gazdag Gábor c.
egyetemi docens

ea16. Előadás: EEG és kiválótt potenciálok a pszichiátriában

Dr. Czobor Pál
egyetemi docens

2. hét péntek (turnus első fele)

gyI.13. Motivációs interjú és a viselkedésváltoztatás szakaszainak azonosítása, intervenciók gyakorlása: addikciók, evészavarok, krónikus betegségek miatt megkívánt életmódváltások, compliance problémák kezelése

gyI.14. Krónikus betegségek miatt megkívánt életmódváltások, compliance problémák kezelése

gyI.15. Szuicid prevenció, krízis-intervenció lépéseinek, alap technikáinak gyakorlása, Pszichoterápiás intervenciók agresszív, pszichotikus, borderline személyiségzavarban szenvedő beteg krízisállapota esetén

gyI.16. Írásbeli beszámoló

2. hét péntek (turnus másik fele)

gyII.12. Addiktológia gyakorlat

gyII.13. Addiktológia gyakorlat

gyII.14. Közösségi pszichiátriai gyakorlat (Kálvária tér, Nappali Kórház)

gyII.15. Írásbeli beszámoló

3. hét hétfő

ea17. A gyermek- és ifjúságpszichiátria alapkérdései (autizmus, ADHD, tic zavarok)

Dr. Balázs Judit
egyetemi tanár

ea18. Felnőttkori ADHD (tünettan, komorbiditás, kórlefolyás, terápia)

Dr. Pulay Attila
egyetemi adjunktus

ea19. Az alkohol –és szerhasználati zavar diagnosztizálása és gyógykezelése

Dr. Szily Erika
egyetemi adjunktus

ea20. A szexuális és táplálkozási magatartás zavarai

Dr. Hamvas Szilárd

3. hét kedd (turnus első fele)

gyI.17. Gyerekpszichiátria gyakorlat

gyI.18. Gyerekpszichiátria gyakorlat

eaI.NP Neuropszichológia, klinikai pszichológia előadás

gyI.19. Neuropszichológia, klinikai pszichológia gyakorlat (Esetmegbeszélés)

3. hét kedd (turnus második fele)

gyII.16. Bemutató ülés, csoportformálás folyamata, madzag dobálásán keresztül a csoport funkcióinak bemutatása, érzékenyítés a pszichoterápiás munkára, szerepjátékokra. Empatikus tükrözés, visszajelzés gyakorlása.

gyII.17. Kognitív modell bemutatása és alkalmazása hétköznapi szorongások konceptualizálására. Három oszlopos módszer, logikai hibák, 7 oszlopos módszer, pánik roham kognitív modellje, edukációja, progresszív relaxáció gyakorlása.

gyII.18. Depresszió, alvászavarok kognitív konceptualizálása (három oszlopos módszer, logikai hibák, 7 oszlopos módszer, viselkedés aktiválás), pszichoterápiás megközelítése.

gyII.19. Szexuális zavarok explorációja, alap technikák a kezelésre

3. hét csütörtök

ea21. Személyiségzavarok

Dr. Unoka Zsolt
egyetemi docens

ea22. Pszichiátriai páciensek gondozása, A pszichiátriai betegek rehabilitációja, szocioterápiák, a pszichiátria intézményei, közösségi pszichiátria

Dr. Tringer László
professor emeritus/h.
Dr. Tolna Judit
egyetemi docens

gy24. Betegbemutató, differenciáldiagnosztika, Gyógyszeres és pszichoterápiás kezelési stratégiák megbeszélése, kórrajz írása

gy 25. Betegbemutatás, differenciáldiagnosztika, Gyógyszeres és pszichoterápiás kezelési stratégiák megbeszélése, kórrajz írása

3. hét péntek (turnus első fele)

gyI.20. Addiktológia gyakorlat

gyI.21. Addiktológia gyakorlat

gyI.22. Közösségi pszichiátriai gyakorlat (Kálvária tér, Nappali Kórház)

gyI.23. Írásbeli beszámoló

3. hét péntek (turnus második fele)

gyII.20. Motivációs interjú és a viselkedésváltoztatás szakaszainak azonosítása, intervenciók gyakorlása: addikciók, evészavarok, krónikus betegségek miatt megkívánt életmódváltások, kompliance problémák kezelése

gyII.21. Krónikus betegségek miatt megkívánt életmódváltások, compliance problémák kezelése

gyII.22. Szuicid prevenció, krízis-intervenció lépéseinek, alap technikáinak gyakorlása, Pszichoterápiás intervenciók agresszív, pszichotikus, borderline személyiségzavarban szenvedő beteg krízisállapota esetén

gyII.23. Írásbeli beszámoló

4. hét hétfő

ea23. Előadás: Konzultáció

Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár

Gyakorlati vizsga

Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár/Dr.
Hajduska-Dér Bálint
egyetemi tanársegéd
Dr. Réthelyi János
egyetemi tanár/Dr.
Hajduska-Dér Bálint
egyetemi tanársegéd,
tanulmányi felelős

Írásbeli vizsga

A 2. és 3 héten a pszichoterápia előadásokat és gyakorlatokat a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika, a Klinikai Pszichológiai Tanszék és a Magatartástudományi Intézet munkatársai közösen tartják. A csoportok elosztásánál figyelembe kell venni a különböző helyszíneken lévő oktató helyiségeket, valamint az angol és német csoportokat is.

A tantárgy 2020. szeptemberi indulásánál személyes előadásokat és gyakorlatokat tervezünk. Amennyiben ezt a járványügyi helyzet nem teszi lehetővé, akkor zoom rendszerű előadásokat és gyakorlatokat tartunk. A későbbiekben az előadásokról videofelvételeket is készítünk, ezeket is hasznosítjuk az oktatásban.

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései:

Orvosi pszichológia, Orvosi kommunikáció, Orvosi antropológia, Orvosi szociológia, Farmakológia és farmakoterápia, Neurológia

A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka: Nincs.

(Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése, stb.)

A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége:

Más tantárgyakhoz hasonlóan a gyakorlat elfogadásának feltétele a gyakorlat idejének legalább 80%-os teljesítése. Ez gyakorlatilag egy 5 órás tömböt vagy 2+4 órás tömb gyakorlatairól való távolmaradást jelent. A speciális gyakorlatokat (addiktológia, gyermekpszichiátria) más turnusokkal kötelező pótolni és a Regisztrációs lapon igazoltatni a turnusban előforduló általános pszichiátriai kórképekkel együtt. Szigorlaton kötelező leadni a kitöltött Regisztrációs lapot.

A gyakorlatvezetők jelenléti ívet és gyakorlati jegyzőkönyvet vezetnek. Utóbbiban az oktatók rögzítik a következő adatokat: oktatott csoport, dátum, a gyakorlatokon ismertetett témák, bemutatott betegek diagnózisa. Távollét esetén igazolást a Klinika nem fogad el, a hiányzásokat pótolni kell. A 8 turnust követő 3 pótlóhéten belül lehet teljesíteni az elmaradt gyakorlatokat.

Kisszámú távolmaradás pótlására kialakult gyakorlat az, hogy a hallgató pótfeladatokat teljesít (pl. kórrajzírás), valamint az óraszámok pótlására más időpontban tartott gyakorlatokon vesz részt, amelyet a gyakorlatvezető írásban igazol. Különleges (pl. nagyszámú hiányzás, súlyos betegség miatti távolmaradás) esetekben tanszékvezetői engedélyre van szükség a hiánypótlásra.

A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban:

(Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.)
Félévközi beszámolók vagy zárthelyi dolgozatok nincsenek tanszékünkön.

A félév aláírásának követelményei:

Az aláírás feltétele a gyakorlatokon való aktív részvétel, melyek során betegvizsgálat, adott elméleti témák ismertetése és esetmegbeszélés zajlik. A gyakorlat elfogadásának feltétele továbbá a speciális gyakorlatokon (gyerekpszichiátria, addiktológia, klinikai pszichológia-pszichodiagnosztika, neuropszichológia) való részvétel. (A Regisztrációs lapon a speciális gyakorlat vezetői igazolják a részvételt.)

A vizsga típusa: A 4. héten gyakorlati vizsga és írásbeli számítógépes tesztvizsga (randomizált 50 item, amely többszörös feleletválasztós tesztkérdésből és esetvignettához tartozó feleletválasztós kérdésekből épül fel). Az írásbeli vizsga időtartama 50, legfeljebb 60 perc.

Vizsgakövetelmények:

(Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját.)

A vizsgára való felkészülés az előadásokon való személyes részvétel, a tankönyv és a Klinika honlapján elérhető előadások vázlatai és a megadott ajánlott irodalom alapján történik.

A gyakorlati tananyag elsajátítása a kiscsoportos gyakorlatokon zajló betegvizsgálat, a Klinika honlapján elérhető e-learninges adatbázis, valamint a lent megnevezett gyakorlati pszichiátriai jegyzet alapján történik.

Gyakorlati vizsga elemei**I. Szóbeli készségek felmérése:****20-30 perces betegvizsgálat****Szemponatok:**

1. bemutatkozás, kézfogás, a vizsgálati helyzet ismertetése
2. empátiás készség (interjú légköre, ad-e visszajelzést, tükrözés, non-verbális kommunikáció)
3. interjú technikai ismeretek (nyitott kérdésekkel indít, később inkább tisztázó majd eldöntendő kérdések is; kötelező kérdéseket felteszi-e?)
4. felismeri-e a páciens legfontosabb pszichopatológiai tüneteit, azokra részletesen rákérdez-e?
5. interjú lezárása, koncepció kialakítása
6. a pszichés státusz referálása és leírása.

7. Az esethez kapcsolódóan további kérdéseket lehet feltenni az alábbi témákban:
- Szuicid rizikó felmérése pszichiátriai betegek körében.
 - Agresszivitás rizikójának felmérése pszichiátriai betegek körében.
 - Sürgősségi pszichiátriai kórképek.
 - A legfontosabb pszichotróp gyógyszercsoportokkal kapcsolatos ismeretek (antidepresszívumok, anxiolyticumok, antipszichotikumok, hangulatstabilizátorok, demencia kezelésében használatos gyógyszerek)

II. Írásbeli készségek felmérése:

Rövid esetleírás alapján **konzílium kéréslap** megfogalmazása.

Szemponatok: Képes-e a megadott információk alapján releváns klinikai kérdést megfelelő formában feltenni.

Az osztályzat kialakításának módja és típusa:

(Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.)

Az elméleti modult egy 50 tesztkérdésből álló írásbeli vizsga formájában lehet teljesíteni. Szóbeli kollokvium külön engedéllyel tehető. A gyakorlati jegy kialakítása a hallgatók turnuson belül nyújtott teljesítménye, a leadott vizsgakórrajz, a modulokat záró írásbeli beszámoló és a 4 hetet záró gyakorlati vizsga eredménye alapján történik.

A vizsgára történő jelentkezés módja:

A vizsgajelentkezések a Neptun portálon történnek, amely a vizsgakezdés időpontjától számított 48 órán belül lezárja a jelentkezést. Ezt követően sem újabb jelentkezésre, sem vizsganap cseréjére nincs lehetőség a rendszeren.

A vizsga megisméltésének lehetőségei:

A mindenkor érvényes TVSZ rendelkezései szerint biztosítunk kollokviumisméltési lehetőséget.

Az első két alkalommal írásbeli tesztvizsga a fent ismertetettek szerint.

Harmadik javítóvizsga két írásbeli sikertelensége esetén: szóbeli.

A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím):

A tananyag elsajátítása a Klinika honlapján elérhető tételeknek megfelelően. A vizsgára való felkészülés a tankönyv és az előadások vázlatai alapján történik. Az előadások elérhetősége:

<http://semmelweis.hu/pszichiatria/oktatas/gradualis-kepzes/eloadasok/>

Dr. Réthelyi János (szerkesztő): Pszichiátria jegyzet orvostanhallgatóknak, Budapest, Oriold és Társai Kft.2019

Dr. Tringer László: A pszichiátria tankönyve, Semmelweis Kiadó, Budapest, 4. kiadás.

További szakirodalom:

Füredi János, Németh Attila, Tariska Péter: A pszichiátria magyar kézikönyve, Medicina, Budapest, 2009. 4. kiadás.

Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry. Tenth Edition. Eds: B J Sadock, V A Sadock, Lippincott Williams, 2007.

Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie, von Wielant Machleidt, Manfred Bauer, Friedhelm Lamprecht, und Hans K. Rose von Thieme, Stuttgart, 2004.

A tárgyat meghirdető habilitált oktató (tantárgyfelelős) aláírása:

A gesztorintézet igazgatójának aláírása:
Beadás dátuma:

OKB véleménye:
Dékáni hivatal megjegyzése:
Dékán aláírása: