



## BÉKÉS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BE/38/00488-5/2025.  
Ügyintéző: Merényi-Németh Angéla Klára  
Telefon: (66) 362-944

Tárgy: Közlemény eljárás megindításáról  
Ügyfél: Békéscsaba Megyei Jogú Város  
Önkormányzata  
5600 Békéscsaba, Szent István tér 7.  
KÜJ: 103184962  
KTJ: 103305317

### K Ö Z L E M É N Y

A Békés Vármegyei Kormányhivatal, mint területi környezetvédelmi hatóság előtt a **Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata** (5600 Békéscsaba, Szent István tér 7., KÜJ: 103184962) ügyfél képviseletében eljáró Vass Csaba meghatalmazott kérelmére indult előzetes vizsgálati eljárásban hatósági eljárás megindításáról szóló értesítés közhírré tételét rendelem el a nyilvánosság bevonása érdekében.

**Az eljáró hatóság:** Békés Vármegyei Kormányhivatal

**A hatósági ügy tárgya:** Békéscsaba, belterület 17/2 és 18 hrsz. alatti ingatlanokon a Derkovits sor, Élővíz-csatorna part Bánszki és Vilim utca közötti szakasz beruházásához kapcsolódó előzetes vizsgálati eljárás

**A hatósági ügy ügyiratszáma:** BE/38/00488/2025.

**A hatósági eljárás megindításának napja:** 2025. február 17. napja

**Az ügyfajta irányadó ügyintézési határidő:** 45 nap

**Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartamok:**

- az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének az időtartama.

**Az ügyintéző neve és hivatali elérhetősége:** Merényi-Németh Angéla Klára (66) 362-944/2015 mellék.

**A közlemény a Békés Vármegyei Kormányhivatal internetes honlapján megtalálható.**

A területi környezetvédelmi hatóság a kérelem és mellékleteinek elérését elektronikus úton a Békés Vármegyei Kormányhivatal honlapján biztosítja, mely az alábbi linken érhető el:

<https://kormanyhivatalok.hu/dokumentumtar>

A megjelenő oldalon a szűrő mezőben a „Forrás” lenyíló menüben a Békés Vármegyei Kormányhivatalt kell kiválasztani, a „Dokumentum típusa” mezőben a „Közlemény – környezetvédelmi” típust, illetve a „Szabadszöveges keresés” mezőben a cég nevét vagy név részletét kell megadni.

**A közlemény közhírré tételének napja:** 2025. február 28.

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
Hatósági és Komplex Engedélyezési Osztály

5700 Gyula, Megyeház u. 5–7., Pf.: 99. Telefon: (+36 66) 362-944

E-mail: [zoldhatosag@bekes.gov.hu](mailto:zoldhatosag@bekes.gov.hu) Honlap: <https://kormanyhivatalok.hu/>

KÉR-azonosító: KHIV BEK KVTVHF HKEO; Hivatali kapu: BEMKHKTF, KRID: 220613118

#### A környezethasználó megnevezése és adatai

Neve: Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata  
Címe: 5600 Békéscsaba, Szent István tér 7.  
KÜJ száma: 103184962  
Adószám: 15725369-2-04

#### A tervezett tevékenység célja

A Békéscsaba, belterület 19 hrsz. alatti Élővíz-csatorna partvonala mentén partvédő művet, illetve az érintett ingatlanokon vízkivételi műtárgyat kívánnak létesíteni. A vízkivételi műtárgy létesítése során az Élővíz-csatornából vett vízzel a Penza lakótelepen tervezett automata öntözőrendszer vízellátását kívánják biztosítani. További cél a jelenleg elhanyagolt part menti sétányon a járda felújítása, az utcai berendezések cseréje és újak elhelyezése, a zöldfelület rekonstrukciója, vízparti növények ültetése, valamint közvilágítás és térfiyelő kamerarendszer, vízparti pihenő és a Bánszki utcai híd felőli összeköttetés kialakítása.

#### A tervezett tevékenység megnevezése

A tervezett tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. sz. melléklet 127. c) pontja alapján: „Vízfolyásrendezés (kivéve az eredeti vízvezető- képesség helyreállítására irányuló, fenntartási célú iszapeltávolítást és rézsűrendezést, amennyiben az a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló kormányrendeletben előírtak szerint a vizek állapota romlásának megelőzését, megakadályozását szolgálja)

c) védett természeti területen, Natura 2000 területen, barlang védőövezetén méretmegkötés nélkül”

a környezetvédelmi hatóság előzetes vizsgálatban hozott döntésétől függően környezeti hatásvizsgálatra kötelezett tevékenységek közé tartozik.

#### A tervezett tevékenység által érintett ingatlan

A tervezett tevékenység Békés vármegye területén Békéscsaba közigazgatási területét (belterületét) érinti.

#### A tervezett tevékenység

- helye:  
Békéscsaba, belterület 17/2 és 18 hrsz.
- az ingatlan művelési ága:
  - 17/2 hrsz. Kivett közterület, 3356 m<sup>2</sup>
  - 18 hrsz. (helyi jelentőségű védett természeti terület) Kivett közpark, 4349 m<sup>2</sup>
- EOv koordinátái:  
X: 150028, Y: 807210

A Békéscsaba, belterület 18 hrsz. alatti ingatlan része az „Élvíz-csatorna két oldala Veszelytől Sikonyig, a gerlai Ó-Körös és Élvíz-csatorna találkozásáig, Ó-körös (Gerlai holtág)” helyi védelem alatt álló természetvédelmi területnek. Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzat Közgyűlésének 36/2016. (XI. 28.) önkormányzati rendelete a helyi jelentőségű természeti területek védetté nyilvánításáról című jogszabályában rendelkezik a terület helyi védelem alá helyezésről.

#### A tervezett tevékenység bemutatása

##### Bontási munkálatok:

A burkolatok a szegélyekkel együtt kerülnek bontásra, a tervezett különféle térburkolatok építéséhez a szerkezettől függően 30-50 cm tükröt szükséges kialakítani, a jelenlegi burkolatok helyén létesülő cserjefelületeken a legalább 40 cm teljes talajcsere válik szükségessé, ezért itt a meglévő burkolatok is legalább ilyen mélységben kerülnek bontásra. Ahol az új burkolat tükre megkívánja, ott a töltőföldet a terület egyéb pontjain kitermelt föld fogja adni. Fontos, hogy töltőföldnek csak sít-és törmelékmentes föld használható, amelynek tömörítése akár több rétegben is indokolt lehet, különösen azokon a területeken, ahol fakivágás és tuskókiadás történik. Fakivágáskor a tuskók teljes mértékben eltávolításra kerülnek.

A bontás után a teljes területen elvégzésre kerül a megadott szintekhez a tereprendezés, a felesleges talaj és törmelék, illetve a zöldhulladék egy helyre kerül deponálásra, majd az engedéllyel rendelkező lerakóra kerül elszállításra.

#### *Partvédő mű létesítése:*

A csatorna partvonala helyenként leszakadt, a partvédelem nem megoldott a területen. A tervezett fa anyagú partvédő fallal olyan mértékű partvonal korrekció került tervezésre, amely az eredeti szabálytalan, tagolt vonalakkal határolt mederszélből egy tájképileg kedvezőbb összhatású, rendezett partvonalú és parti sávú csatornát alakít ki a bal oldalon.

Tervezett partvédőmű szerkezeti kialakítása:

- 15-20 cm átmérőjű, min. 300 cm hosszúságú vízpart védelmi kérgezett-hegyezett akácfa oszlopok (hátsó részen meglapolva) 1,2 m-es távolságban elhelyezve,
- 8-10 cm átmérőjű, felezett, kérgezett akácfa cölöpök, rozsdamentes acélcsavarral rögzítve,
- 1 réteg 200 g/m<sup>2</sup> geotextília.

Az akácfa oszlopok hidraulikus cölöpverő fej segítségével kerülnek a meder szélén a jogi telekhatáron kitűzött nyomvonalon 1,2 méterenként lesüllyesztésre. Az így elhelyezett oszlopok belső oldali lapolására a vízszintes irányú akácfa felezett cölöpök rozsdamentes acél anyagú csavarokkal kerülnek rögzítésre 6-7 sorban. A partfal elkészítését követően kerül elhelyezésre a függőleges geotextília terítés. Ezután következik a földvisszatöltés és a partfal melletti rendezett terepszint kialakítása a visszatöltött föld tömörségének biztosítása mellett.

#### *Vízkivételi műtárgy létesítése:*

A vízkivételi műtárgy létesítése azért válik szükségessé, mert a fejlesztés melletti területen nagy mennyiségben kerülnek zöld növények, fák, cserjék ültetésre, amelyeknek a fenntartásához nélkülözhetetlen az öntözővíz megléte. Az öntözéshez szükséges víz biztosítása az Élővíz-csatornából fog történni. A vízkivétel a Derkovits sor felőli parton 315 mm átmérőjű KG-PVC anyagú csatornacső öntözési vízszint alá történő fektetésével fog történni. A tervezett vízkivételi műtárgy aknába kerül elhelyezésre az automata öntöző rendszert megtápláló kútszivattyú és a további szükséges szerelvények.

A kútaknában 1 db csőszivattyú kerül beépítésre. A kútakna falához rögzített csőszivattyú csatlakozó csomójához fog kapcsolódni a merev acél nyomócső, mely 90°-os ívcsővel fordul a kútfejaknában tervezett szerelvénycsoporthoz. A szivattyú üzeme minden esetben automatikus pneumatikus vezérlésű lesz. A vezérléshez szükséges alapjelet a nyomáskapcsoló és annak mérésre alapozott vezérlőszekrény fogja biztosítani.

A tervezett kútaknára a szerelvények elhelyezésének és kezelésének biztosítására kútfej akna fog létesülni. Az akna vasbeton födémmel lesz lefedve, 10x10 cm-es betonacélhálával megvasalva. Az akna falainak, és a csőátvezetéseknek vízzáróknak kell lenni. Az aknába való lejárást csúszásbiztos egyedi kialakítású fix aknahágcső fogja lehetővé tenni. Az akna elkészítését követően történhet a földvisszatöltés és az akna körüli rendezett terepszint kialakítása a visszatöltött föld tömörségének biztosítása mellett. A munkaárkokból kikerülő földanyagot a környezet tereprendevezésére kívánják felhasználni.

A víz a tervezett vízkivételi műtárgytól gerincvezetéken fog a mágnesszelep aknáig eljutni. A csepegtetőzónák működtetésére nyomáscsökkentő- és szűrő egységgel kiegészített mennyiség szabályozó mágnesszelep kerül beépítésre. A mágnesszelepek indítása a kültéri kiviteli 4 zónás öntözésvezérlő automatáról fog történni. Az öntözésvezérlő automata a vízkivételi aknában kerül elhelyezésre. Az öntözésvezérlő automatához – a kivitelezés során egyeztetett helyen – esőérzékelő kerül csatlakoztatásra. A gerincvezeték, valamint a vizet a szórófejekig szállító szárnyvezetékeket 40 cm mélyre tervezik fektetni. A burkolatok alatti csőátvezetéseknel – a burkolatfektetési munkákat megelőzően védőcsövek beépítése fog történni.

#### *Fakivágási és favédelmi munkák:*

Helyszíni bejárás, az útépítési terv, valamint a meglévő és a tervezett közművek figyelembevételével kerültek kijelölésre a fatelepítések helyei. A légvezetékek figyelembe vétele során fontos szempont volt az alacsony lombkoronát nevelő fafajok kiválasztása. A kivitelezés ideje alatt a munkavégzés során veszélyeztetett megmaradó fák kalodával kerülnek védelemre, valamint fokozott figyelmet fognak fordítani a fák gyökérzetének védelmére, ezért az építési munkák során a meglévő fák környezetében/gyökérzónájában, kizárólag óvatos kézi földmunka megengedett.

#### *Fapótlás:*

A tervezett fák előnevelt, I. osztályú minőségűek, földlabdás, többször iskolázott, min. 16/18 cm-es törzskörméretben kerülnek kiültetésre. A fák esetében fontos a telepített fák 3 oldali karózása. A fa törzse jutaszövettel kerül védelemre. Amennyiben a telepített fa közmű védőtávolságon belül vagy ahhoz közel kerül a közműhöz, gyökérzár/gyökérterelő lemez kerül alkalmazásra.

#### *Tervezett térfelszín és vízelvezetés:*

A tervezett burkolatok vízáteresztők. A burkolatokon összegyűlő felesleges víz a zöldfelületeken lefelszerűen elterülve szikkad el. A területen vízelvezető rendszer nincs és nem is tervezett. A Derkovits sor felől az útburkolat víznyelői a területre vezetik a vizet, itt a parkolófelületek víztelenítése miatt a meglévő 'surrantók' és betoncsövek tisztítása szükséges a kivitelezés keretén belül.

#### *Egyedi tervezésű épített elemek:*

- Pihenő kialakítása  
A területen a felújított sétányrendszer mellett kialakításra kerül egy beton támfallal körülvett, vízáteresztő burkolattal ellátott pihenő, amely még telken belül kerül elhelyezésre, de közvetlen vízfelületi kapcsolattal is fog rendelkezni.
- Biológiai partvédelem  
A biológiai partvédelem akác cölöpökkel és a cölöpök mögött beékelt szabálytalan akác rúdfákkal gátolja a további eróziót, míg a víz közlekedését nem akadályozza, így lehetővé teszi vizes élőhelyek kialakítását.
- Pallós híd  
A Bánszki utca felől egy acél szerkezetű, vörösfenyő pallós híd tervezett, amelynek lejtése 8% alatt marad, és lehetővé teszi a sétány jobb feltárását, megközelítését. A hídszerkezet lehetővé teszi, hogy földfeltöltés nélkül a meglévő zöldfelület legkisebb zavarásával kerüljön kialakításra az új kapcsolat.

#### *Burkolatok:*

A terület sétányrendszere stabilizált szórt burkolatú, a kapcsolódó lépcsők és pihenők beton burkolatúak lesznek. A híd előtti járdaszakasz kibővítése aszfalt burkolatot kap.

#### *Berendezési tárgyak:*

A területen az alábbi berendezési tárgyak kerülnek elhelyezésre:

- padok,
- alacsony világítás (minimális szabályozható fényerővel és időkapcsolóval csak a sétány megvilágítására)
- hulladékgyűjtők,
- kerékpártámasz.

#### *Növényalkalmazás, növénytelepítés:*

Termőföld terítése szükséges 50 cm vastagságban. A gyepesítés fűmagkeverék vetésével fog történni, amire a legalkalmasabb a tavaszi vagy kora őszi időszak. A már meglévő gyepfelületek felülvetése talajlazítással, kézi vetéssel fog történni. Faapríték mulcs terítése tervezett talajtakaró cserjék és évelők ültetését követően 10 cm vastagságban, amelyhez a helyszínen kivágott fákból készített mulcs felhasználása tervezett. Mivel a területen specifikusan nagyobb mennyiségű part menti növényzet, vízparti és vízpart imitátor növények ültetése tervezett, ezért javasolt a meglévő tiszafák nagyobb mértékű gallyazása.

#### *A tervezett tevékenység volumene:*

A beruházással érintett terület nagysága: a kb. 20 m széles vízparti sáv 280 m hosszú szakasza.

Partvédő mű tervezett hossza: 200 fm.

#### A tervezett tevékenység ütemezése

Kivitelezés: 2025. szeptembertől

Az építési munka várható időtartama legfeljebb 8 hónap.

#### A tervezett tevékenység hatásterülete

A zaj- és rezgés elleni védelem hatásterületének nagysága a zajforrástól mért 44 m a bontási/építési szakaszban. Az üzemelési szakaszban a beruházás során létrehozott művek zajhatást várhatóan nem eredményeznek.

A levegőtisztaság-védelmi hatásterület nagysága kivitelezés során a légszennyező forrásoktól számított 40 m kén-dioxid, illetve 21 m szén-monoxid esetében. Az üzemeltetés hatása levegőtisztaság-védelmi szempontból várhatóan nem lesz jelentős.

A kivitelezés és az üzemelés várhatóan nem fog kedvezőtlen hatást gyakorolni a felszíni és felszín alatti vizekre és a talajra.

A tevékenység helyi védett természeti területet érint. A munkálatok természetvédelmi szempontokat is figyelembe vevő ütemezése miatt természetkárosító hatás nem várható. A telepítés során figyelmet fognak fordítani az építési munkálatok gyors és a védett területet legkevésbé zavaró kivitelezésére, így a fakivágás, tereprendezés és különösen a csatorna medrét érintő munkálatok időzítésére. A tervezett tevékenység az üzemelési időszakban – figyelembe véve a területen jelenleg is fennálló terheléseket – jelentős változást nem fog okozni az élővilág számára.

Az építés/telepítés végeztével a területen hulladék nem fog visszamaradni. Az üzemelés időszakában a megépült művek üzemeltetése során hulladék nem fog keletkezni.

A tevékenység esetleges felhagyása során az építési szakasz hatásaival kell számolni.

A kivitelezési tevékenység hatásterülete:

Település	Helyrajzi szám	Művelési ág
Békéscsaba	27	kivett közúti híd
Békéscsaba	2074/2	kivett országos közút
Békéscsaba	2074/6	kivett közterület
Békéscsaba	2056/11	kivett közterület
Békéscsaba	17/1	kivett közterület
Békéscsaba	17/2	kivett közterület
Békéscsaba	2068	kivett transzformátorház
Békéscsaba	28/2	kivett közpark
Békéscsaba	2917	kivett lakóház
Békéscsaba	2070	kivett lakóház
Békéscsaba	2071	kivett lakóház
Békéscsaba	2067	kivett lakóház
Békéscsaba	2066	kivett lakóház
Békéscsaba	2062	kivett lakóház
Békéscsaba	2059	kivett lakóház
Békéscsaba	2058	kivett lakóház
Békéscsaba	2039	kivett lakóház
Békéscsaba	2040	kivett közterület

Békéscsaba	18	kivett közpark
Békéscsaba	19	kivett csatorna
Békéscsaba	20	kivett strandfürdő
Békéscsaba	24	kivett vendéglő
Békéscsaba	25	kivett bolt
Békéscsaba	26	kivett közpark
Békéscsaba	29/2	kivett csatorna
Békéscsaba	29/1	kivett csatorna
Békéscsaba	30/2	kivett közpark
Békéscsaba	31/3	kivett közterület

Országhatáron áttérjedő hatások bekövetkezése nem valószínűsíthető.

Tájékoztatom, hogy az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 5. § (1) bekezdése alapján az ügyfél az eljárás során bármikor nyilatkozatot, észrevételt tehet.

Az Ákr. 6. § (1) és (2) bekezdése alapján az eljárás során az eljárás valamennyi résztvevője köteles jóhiszeműen eljárni és a többi résztvevővel együttműködni. Senkinek a magatartása nem irányulhat a hatóság megfélemlítésére vagy a döntéshozatal, illetve a végrehajtási eljárás indokolatlan késleltetésére.

Az Ákr. 33. § (1) bekezdése szerint az ügyfél az eljárás bármely szakaszában és annak befejezését követően is betekinthez az eljárás során keletkezett iratba.

Az Ákr. 33. § (4) bekezdése alapján az iratbetekintés során az arra jogosult másolatot, kivonatot készíthet vagy – kormányrendeletben meghatározott költségtérítés ellenében – másolatot kérhet, amelyet a hatóság kérelemre hitelesít.

Az Ákr. 34. § (1) és (2) bekezdése alapján nem lehet betekinteni a döntés tervezetébe. Nem ismerhető meg az olyan irat vagy az irat olyan része, amelyből következtetés vonható le valamely védett adatra vagy olyan személyes adatra, amely megismerésének törvényi feltételei nem állnak fenn, kivéve, ha az adat – ide nem értve a minősített adatot – megismerésének hiánya megakadályozná az iratbetekintésre jogosultat az e törvényben biztosított jogok gyakorlásában.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 98. § (1) bekezdése kimondja, hogy a környezetvédelmi érdekek képviselőjére létrehozott politikai pártnak és érdekképviselőnek nem minősülő, a hatásterületen működő egyesületeket a környezetvédelmi közigazgatási hatósági eljárásokban a működési területükön az ügyfél jogállása illeti meg.

A területi környezetvédelmi hatóság a Khvr. 5. § (2) bekezdése alapján az alábbi döntéseket hozhatja:

*„5. § (2) A környezetvédelmi hatóság a határozatában*

*a) megállapítja az előzetes vizsgálat eredményének és az 5. számú melléklet figyelembevételével, hogy a tervezett tevékenység megvalósításából származhatnak-e jelentős környezeti hatások, valamint*

aa) jelentős környezeti hatás feltételezése esetén megállapítja a 6. számú melléklet figyelembevételével a környezeti hatástanulmány, és ha a tevékenység 2. számú melléklet hatálya alá is tartozik, a 8. számú melléklet szerint az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit,

ab) ha nem feltételezhető jelentős környezeti hatás, és a tevékenység a 2. számú melléklet hatálya alá is tartozik, a 8. számú melléklet figyelembevételével az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit,

ac) ha nem feltételezhető jelentős környezeti hatás, és a tevékenység a 2. számú melléklet hatálya alá sem tartozik, tájékoztatást ad arról, hogy a tevékenység mely, a Kvt. 66. § (1) bekezdés d) pontja szerinti egyéb engedélyek birtokában kezdhető meg;

b) ha az előzetes vizsgálati dokumentáció változatokat tartalmazott, megjelöli azon változatot vagy változatokat, amelyekkel kapcsolatosan a létesítést megfelelő körülmények között lehetségesnek tartja;

c) amennyiben az előzetes vizsgálat során a tevékenység engedélyezését kizáró ok merült fel,

ca) ennek tényét rögzíti és – a cb) alponthan foglaltak kivételével – megállapítja, hogy az adott tevékenység kérelem szerinti megvalósítására engedély nem adható,

cb) ha a tervezett tevékenység a településrendezési eszközökkel nincs összhangban, azonban az összhang legkésőbb a tervezett tevékenységhez szükséges létesítési, építési engedély iránti kérelem benyújtásáig megteremthető, ezt a lehetőséget rögzíti, és előírja, hogy a kizáró okot a létesítési, építési engedély kiadására jogosult hatóság döntéséig meg kell szüntetni;

d) ha valamely Natura 2000 területre jelentős környezeti hatás várható, a környezeti hatástanulmány tartalmi követelményeit az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló jogszabályban a hatásbecslési dokumentáció tartalmát meghatározó előírások figyelembevételével írja elő.”

Tájékoztatásul közlöm, hogy az ügyben keletkezett iratokba – az ügyintézővel történő előzetes egyeztetést követően – betekinthet, és az azokban foglaltakra nyilatkozatot tehet.

**Cím:** Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 5700 Gyula, Megyeház u. 5–7.

**Ügyfelfogadási idő:** hétfőn 8:30 órától – 12:00 óráig; szerdán 8:30 órától – 12:00 óráig és 13:00 órától – 16:00 óráig, pénteken 8:30 órától – 12:00 óráig.

A közhírré tétel az Ákr. 89. § (1) bekezdésén és a Khvr. 3. § (3) bekezdésén alapul, megfelelő a Khvr. 3. § (3) bekezdésében foglalt tartalmi követelményeknek.

### **Figyelemfelhívás**

**A telepítés helyével kapcsolatos kizáró okokra, a környezeti hatásvizsgálat szükségességére, illetve a környezeti hatástanulmány tartalmára vonatkozóan a környezetvédelmi hatóság közleményének megjelenését követő huszonegy napon belül közvetlenül a környezetvédelmi hatósághoz lehet észrevételt tenni.**

Gyula, időbélyegző szerint

**Dr. Takács Árpád**  
főispán  
nevében és megbízásából:

**Dr. Bárány Katalin Emese**  
osztályvezető