

Tárgytematika / Course Description

Közlekedésépítés 1.

EKNB_KETM025

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Miletics Dániel

Félév / Semester: 2026/27/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.):

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy során a hallgatók megismerik a közlekedéstervezés alapjait, a tervezési problémák okait és azok megoldási változatait.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét

A
k
ö
z
l
e
k
e
d
é
s
t
e
r
v
e
z
é
s
m
e
g
k
ö
z
e
l
í
t
é
s
m
ó
d
j
a
i

2.hét

A
k
ö
t
t
t
p
á
l
y
á
s
k
ö
z
l
e
k
e
d
é
s
j
e
l
l
e
g
z
e
t
e
s
s
é
g
e
i

3.hét

A
k
ö
z
ú
t
i
k
ö
z
l
e
k
e
d
é
s
j
e
l
l
e
g
z
e
t
e
s
s
é
g
e
i

4.hét

T
e
r
v
f
á
z
i
s
o
k
é
s
j
e
l
l
e
m
z
ő
i
k

5.hét

H
e
l
y
s
z
í
n
r
a
j
z
,
v
o
n
a
l
i
t
e
r
v
e
z
é
s
,
á
t
m
e
n
e
t
í
í
v
e
k

6.hét

H
o
s
s
z
-
s
z
e
l
v
é
n
y
,
f
ü
g
g
ő
l
e
g
e
s
l
e
k
e
r
e
k
í
t
ő
í
v
e
k

7.hét

M
i
n
t
a
k
e
r
e
s
z
t
s
z
e
l
v
é
n
y
,
k
e
r
e
s
z
t
s
z
e
l
v
é
n
y
,
t
ú
l
e
m
e
l
é
s
,
t
ú
l
e
m
e
l
é
s
á
t
m

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tantárgy során két gyakorlati feladatot kell elkészíteni. 1. Vonalas létesítmény tanulmánytervének készítése, helyszínrajz, hossz-szelvény, keresztmetszet, túlemelés, túlemelés-átmenet.

2. Kerékpáros hálózat és létesítmények tervezése, keresztmetszet újrafelosztása

Az 1. feladat 30%-ban, a második 20%-ban számít bele a tantárgy teljesítésébe. A maradék 50% a vizsgán teljesíthető.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

A tantárgy honlapjára aktuálisan feltöltött előadások és segédanyagok.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL