

Tárgytematika / Course Description Épületszerkezetek V.

NGB_EP004_5

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Somfai Attila

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy anyagának elsajátítása során az építészmérnök hallgatók szerezzenek olyan épületszerkezteti ismereteket, amelyek alkalmassá teszik őket épületszerkezetek tervezésére, épületek kivitelezésére, valamint a kivitelezés minőségének és szakszerűségének ellenőrzésére. Tanulják meg alkotó módon alkalmazni az épületszerkezteti ismereteket a szerkesztési elvek, anyagmegválasztás, gyártmány kiválasztás és alkalmazás tekintetében, figyelembe véve a funkcionális, gazdaságossági, kivitelezhetőségi és fenntartási szempontokat. A tárgycsoport ötödik tárgyának speciális célja, hogy bevezesse a hallgatókat a jellemzően nagyobb épületek szokásos és alternatív építési módjaiba.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

L
a
p
o
s
t
e
t
ő
k

v
í
z
e
l
v
e
z
e
t
é
s
e
,
s
z
e
r
k
e
s
z
t
é
s
i
s
z
a
b
á
l
y
a
i
.
C
s
a
p
a
d
é
k
v
z

1.hét

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Gyakorlat: Féléves feladat, folyamatos konzultációval.

Elmélet: Írásbeli vizsga.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

D
r
.
K
o
p
p
á
n
y

A
t
t
i
l
a
:
É
p
ü
l
e
t
s
z
e
r
k
e
z
e
t
t
a
n

I
-
I
I
-
I
I
I
-
I
V
-
V

.
,
e
l
e
k

r
o
n

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL