

Óbudai Egyetem Alba Regia Kar				
Tantárgy neve és kódja: PROJEKTMUNKA I. – <i>ATPPM5IBNF</i>				
Nappali tagozat <i>2025/2026. tanévtől visszavonásig</i>				Kreditérték: 4 5. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: <i>mérnökinformatikus alapszak</i>				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Csink László		Oktató:	Módné Takács Judit, Buday Endre, Dr. Vakulya Gergely
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Szakmai szigorlat ATXSS4IBNF		
Heti óraszámok:	Előadás:	Tantermi gyak.:	Laborgyakorlat: 3	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	Évközi jegy			
A tananyag				
<p><i>Oktatási cél:</i> A tantárgy keretein belül a hallgatók csoportban dolgozva valósítanak meg előre definiált, a specializációjukhoz illeszkedő projektet. A munka során a hallgatók elsajátítják a csapatmunka alapjait, a fejlesztői eszköztárak megosztását, a fejlesztői szerepköröket megismerik, gyakorolják, fejlődnek a soft skill képességeik. A hallgatók az előrehaladásról riportokat készítenek. A projektmunka beszámolójaként a hallgatók az elsajátított dokumentációs technikákat gyakorolva publikáció formátumú riportot készítenek, megtanulják a projektek dokumentációs követelményeit, verziókezelést, alapvető CI/CD folyamatokat. Összességében a hallgatók a projektmunka során elsajátíthatják azt a feladatmegoldó képességet, látásmódot, gondolkodást, amelyet az egyetem elvégzése után leendő munkahelyükön elvárnak majd tőlük.</p> <p><i>Ajánlott és maximális csoportlétszám: 2-3 fő/projekt (kivéve külsős/duális téma esetén).</i></p>				
Témakör				
A félév során KÖTELEZŐ minimum 4 konzultáció (a félév során egyenletesen elosztva és egyeztetve a projektvezető konzulenssel) a belső/külső konzulenssel.				
<i>Konzultáció 1</i>				
Témaválasztás és a csoportok (2-3 fős – kivéve külsős csoport esetén) kialakítása.				
<i>Konzultáció 2</i>				
Feladatlap, ütemterv elkészítése, melynek minimum négy teljesítési határidővel ellátott részfeladatot kell tartalmaznia.				
<i>Konzultáció 3</i>				
Ütemterv haladási áttekintés, Prezentáció és beszámoló kritériumok áttekintése				
<i>Konzultáció 4</i>				
Írásbeli beszámoló (min. 10-12 oldal) leadása a konzulensnek.				
<i>Projektbeszámoló prezentáció megtartása legkésőbb a vizsgaidőszak 10. munkanapjáig, a szakfelelős által megszervezett időpontban</i>				
Félévközi követelmények				
A tantárgynak prezentációval és projekt záró dokumentummal kell zárulnia. A prezentációt szakonként az oktatók és a hallgatók nyilvánossága előtt szervezzük meg a vizsgaidőszak első hetében, előre meghirdetett időpontban. A félév során elvárás a folyamatos munka és az előrehaladás rögzítése a belső konzulens által elvárt felületen és formában.				
Pótlási lehetőség nem tartozik a tantárgyhoz.				

Székesfehérvár, 2026. június 10.

Módné Takács Judit, Buday Endre, Dr. Vakulya Gergely