

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

יזמות וקניין רוחני - 69708

תאריך עדכון אחרון 03-11-2015

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

תואר: מוסמך

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: כימיה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: קרית א"י ספרא

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר אייל ברסלר

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: Eyal@Bressler.co.il

שעות קבלה של רכז הקורס: ימי שני 13:30, בשפרינצק 101, בתיאום מראש

מורי הקורס:

תאור כללי של הקורס:

הקורס משלב לימוד של יסודות במשפט מסחרי ודיני קניין רוחני, ובעיקר פטנטים, עם יזמות, ניהול מו"פ ופיתוח עסקי של פרויקטים טכנולוגיים.

מטרות הקורס:

מטרת הקורס לתאר את עולם המשפט המסחרי בכל האמור למחקר ופיתוח, לרבות דיני חוזים ודיני קניין רוחני. הקורס בא לבחון את כלי העבודה בקניין הרוחני, ובעיקר פטנטים, מדגמים, סימני מסחר, הגנות חוזי, זכויות מטפחים וזכויות יוצרים ולאפשר הגנה יעילה על תוצרי המחקר ומסחור יעיל של תוצרי הפיתוח. הקורס בא גם לחדד את כושר האמצאה ולהכווין אותו לקראת אסטרטגיה מועדפת של מו"פ.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

1. לבחון את המו"פ ומסחור המו"פ בעיניים משפטיות: (א) להגדיר אבני דרך במו"פ, לו"ז ונגזרות כ"א, אמצעים ושת"פ הכרחי עם גורמי חוץ, ו- (ב) לזהות נקודות תורפה משפטיים ומסחריים: הסכמי סודיות ואי תחרות, הסכמי שת"פ עם קבלני משנה ושותפים אסטרטגיים, הסכמי מימון והעסקה ועוד.
2. לקרא בעין ביקורתית ספרות משפטית, לרבות חוזה מסחרי ופטנט, ולהגדיר בשפה פטנטית 'פירוט' ו'תביעות' מונופולין בטכנולוגיה.
3. למדוד שווי פטנט בכל האמור להיקפו ולחוזקו בהשוואה לידע מוקדם, ולהמליץ על מהלכים לחזק פטנט אכיפה או עקיפה, כל זאת על מנת לקדם תוצרי המו"פ בסביבה רווית פטנטים.
4. לפתח טכנולוגיה פטנטית 'יש מאין' תוך יישום טכניקות משפטיות של *around design*, הוספת דרגות חופש, והגדרת הטכנולוגיה מדור n לדור $n+1$.

דרישות נוכחות (%) :

80%

שיטת ההוראה בקורס: הרצאה.

בשיעורים 4-5 ו- 12-14 המתכונת היא הרצאה + תרגיל.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

שיעור ראשון:

הצגת הסילבוס

מבוא למשפט בכלל, והמשפט הישראלי בפרט (השוואה למש' בארה"ב ובאירופה).

מערכת בתי המשפט בישראל, רשות מחוקקת, מבצעת ושופטת.

מערכות מקבילות (רשות הפטנטים, מדגמים וסימני מסחר, רשם זני מטפחים וכו').

נורמות מוסריות (אתיקה, ביואתיקה), חברתיות וכלכליות במשפט

שיעור שני:

מבוא: משפט אזרחי ומשפט פלילי
חוק החוזים: מהו חוזה (מציע, ניצע, מסוימות ותום לב),
חוקי עבודה
דיני קניין (מטלטלין ומקרקעין), וקניין רוחני, השוואה וסקירה כללית (עולם וישראל)

שיעור שלישי:

מבוא: קניין רוחני רשום (פטנטים מדגמים, סימני מסחר) ושאינו רשום (סודות מסחריים, מוניטין וכו')
ממציא ובעלים
פטנטים רקע היסטורי, הקדמה והצגת המושג
חוק הפטנטים, ובעיקר: אמצאה כשירת פטנט (ס' 3 לחוק), חדשנות (ס' 4, ו-6), והתקדמות
אמצאתית (ס' 5).

שיעור רביעי:

היבטים משפטיים בניהול חברות הזנק ופרוייקטים העולם הביוטק, הכטק והרפואה.

נגיעה בחוק החברות (מושגים: הסכם מייסדים, הסכם סודיות, אחריות מוגבלת, בעל תפקיד בחברה,
דירקטור, מניות וכו'), דיני נזיקין, ובחוקי עוולות מסחריות, עשית עושר, גניבת עיין, חוק המכר (ס' 34),

שיעור חמישי:

פטנטביליות (patentability) וחופש פעולה פטנטי (operate to freedom)
חיפוש פטנטים: מאגרי מידע, מנועי חיפוש, שאילתה, IPC,
ניתוח מקרה: חיפוש OFFLINE לטכנולוגיה רפואית מסוימת ודיון בסוגיית פטנטביליות וחופש פעולה
עפ"י תוצאות החיפוש

שיעור שישי:

מבנה פטנט: פירוט (description) ותביעות (claims).
ניתוח מקרה: קריאה מודרכת של פטנט
דיון בדוקטרינת אקוויולנטים
סדנא בכתיבה ובראייה של פטנטים

שיעור שביעי:

שלבי הפטנט: שנה ראשונה (אמנת פריס, מושג: פרוביזיונאל), PCT, שלב לאומי, בחינת פטנט
וקבלתו, מושגים: סודיות, גמישות ועליות פטנטים.
אסטרטגיות ברישום פטנטים: סוגי פטנטים, סוגי תביעות, מנגנון הארכה, פטנט מוסף ו-CIP, רישום
כפול

שיעור שמיני:

ניהול פרוייקטים: כלכלה, משפט ואסטרטגיה
המשך סדנא בכתיבת פטנטים: around design

שיעור תשיעי:

אמצאתיות, חדשנות ויזמות, מנקודת מבטו של הממציאים
רגולציית FDA ו-CE והשקתה לתחום הקניין הרוחני
המשך סדנא בכתיבת פטנטים: הגדרות 'דור' בטכנולוגיה וכתיבת פטנט בדור גבוה.

שיעור עשירי:
קנין רוחני הקשור בחוזי, GUI, שילוב זכויות יוצרים סימני מסחר ומדגמים בעולם הפטנטי.
הערכת שווי פטנט: היקף וחוזק

שיעור אחד-עשר:
עקרונות ודגשים בפטנטים בכימיה, ביוטכנולוגיה, רפואה וחקלאות

שיעור שנים-עשר:
מדגמים: חוק המדגמים, הכנת מדגם, השוואה בין מדגם לפטנט
סימני מסחר
זכויות יוצרים

שיעור שלוש-עשר:
אסטרטגיית מחקר ופיתוח: סקירה כללית על השלבים השונים בהפיכת קונספט למוצר מנקודת מבט
פטנטית
אספקטים כלכליים בקניין רוחני

שיעור ארבע-עשר:
שעור חזרה,
סדנא בכתיבת פטנט

חומר חובה לקריאה:
פטנטים וחוזים שיחולקו במהלך הקורס.

חומר לקריאה נוספת:

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :
מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 100 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:
פתוח לתלמידי בוגר שנה ג' באישור המרצה.