



יום פתוח
22/6/2007

חקלאות - בעלי חיים (ייחודי לרופין)



ראש המגמה: ד"ר שולמית זוננברג
(B.A. במדעי בע"ח, DVM ברפואה וטרינרית)

תיאור המגמה

מגמת בעלי החיים ברופין הוקמה מתוך צרכים שעלו בשטח: רפתות הייטק (עם טכנולוגיה מפותחת) שהולכות וגדלות; עדרי צאן (כבשים ועזים) שגדלים מראשים אחדים המיועדים לייצור בתי של מוצרי חלב והופכים בתוך כמה שנים לעדר בן כמה מאות ראשים שדורש ידע רב בניהול עדרים; עדרי בקר לבשר שדורשים ידע באנטומיה, במחלות ובכלכלה; ואורוות של עשרות סוסים שדורשות גם הן התמחות בניהול מסוג זה. את הידע בתחומים אלה ובתחומים רבים נוספים אפשר לרכוש בחוג לבעלי חיים ברופין. מגמת בעלי החיים במכללה הטכנולוגית רופין היא היחידה בארץ המאפשרת לימודים בהם מתקיימים מפגשים בין סטודנטים שרבים מהם כבר אנשי מקצוע עם מרצים מומחים, פרופסורים, דוקטורים, חוקרים ואנשי שטח ידועים ברחבי העולם.

התמחות ברפת

התמחות רפת היא הראשונה שנפתחה במסגרת מגמת חקלאות בעלי חיים ובמהלך ארבע השנים שהתמחות קיימת, הסטודנטים מביעים שביעות רצון גבוהה. הסטודנטים ברובם אנשי רפת, בנים ממשיכים או רכזי רפתות. תכנית הלימודים ייחודית ומאפשרת לסטודנטים להמשיך ולעבוד ברפתות: התכנית מרוכזת לשלושה ימים רצופים בשבוע, בשעות שמאפשרות לסטודנטים להגיע לחליבות ערב או בוקר. בנוסף, תכנית הלימודים לוקחת בחשבון את צרכי השטח ומתעדכנת בהתאם.

התמחות בבקר לבשר*

סטודנטים שלמדו בהתמחות הרפת חזרו וטענו שיש לפתוח התמחות נפרדת לתחום הבקר לבשר, ואנו הרמנו את הכפפה. התוכנית נבנתה במיוחד לטובת אנשי הבקר, והיא כוללת לימוד תוכנות ניהול עדר ומפטמה, מבנה ענף הבקר לבשר בארץ ובעולם, תזונת עדר הבקר, תזונת המפטמה, מרעה והזנה מוספת, גידול יונקים, גידול תחלופה, טיפוח בקר לבשר, מחלות אופייניות ועוד קורסים רבים ומגוונים.

התמחות בצאן (כולל עזים וכבשים)*

ההתמחות נפתחה לאחר פניות חוזרות ונשנות של אנשי הצאן. עדרי צאן קטנים הולכים ומוקמים ברחבי הארץ מתוך המודעות ההולכת וגדלה ליתרונותיהם של מוצרי חלב עזים (בעיקר אופיים ההיפואלרגני). רבים מקימים עדר קטן, ולפתע מוצאים את עצמם עם כמה מאות ראשים ובלי ידע בסיסי בארגון של עדר כזה. התוכנית כוללת תכנים שקשורים למערכת המין וההמלטות, גידול השגר, מחלות צאן ומניעת תחלואה, עבודה מול רופא, ממשק הזנה, ניהול תקציב וכלכלה ועוד קורסים שקצרה היריעה מלתארם.

התמחות בסוסים*

ענף הסוסים בישראל תופס תאוצה אדירה וכולל תחומי עניין רבים: מטיפוח וייצוא של סוסי רבייה לחו"ל ועד תקשורת סוס-אדם ופסיכולוגיה. התמחות זו מתמקדת בניהול אורוות. כדי להחזיק אורווה, ואפילו אם יש בה ראשים אחדים בלבד, יש להכיר תחומים כגון ממשק ורפואה מונעת, רבייה, המלטות, גידול סייחים, וטרינריה (בעיקר מחלות גפיים, מערכת העיכול ומחלות זיהומיות), ניהול כוח אדם, תקציב שיווק ופרסום (בהתאם לסוג האורווה), ביטוח ומחשוב ועוד.

תנאי הקבלה

בגרות 3 יחידות במתמטיקה, 3 יחידות באנגלית ו-2 יחידות בעברית. או לימודים במכינה הטכנולוגית. מעל גיל 35 מספיקה תעודה של 12 שנות לימוד. **משך הקורס:** שנתיים עם אפשרות לפריסה. **שנת הלימודים הבאה:** אוקטובר 2007. **שכר הלימוד:** כ-8,000 שקל לשנת לימודים. חיילים משוחררים עד 5 שנים מיום השחרור, 80% הנחה באחת משנות הלימוד.

להתראות ביום הפתוח

ד"ר שולמית זוננברג
054-4441095