

משרד חינוך

המינהל למדע ולטכנולוגיה

הפיקוח על מגמת טכנולוגיות תקשורת

יום שלישי ט' אלול תשפ"א

31 אוגוסט 2021

לרכז/ת המכללה שלום רב,

להלן ההנחיות להכנה לקראת קיום הבחינות החיצוניות לשנה"ל תשפ"ב

1. השאלונים : "מערכות חוזי ט" (721001) ו"מערכות חוזי ה" (721003)

מבנה השאלונים בשנת תשפ"ב יהיה כדלקמן :

בשאלון יהיו שלושה פרקים.

הפרק הראשון הוא פרק חובה שבו שאלה אחת בלבד שמשקלה 25 נקודות.

בפרק השני הנבחן יענה על חמש מבין שש שאלות. משקלה של כל שאלה 13

נקודות, ובסך הכול - 65 נקודות.

בפרק השלישי הנבחן יענה על חמש מבין שש שאלות מסוג רב בררה. משקלה של

כל שאלה 2 נקודות, ובסך-הכול - 10 נקודות.

במבחן יישאלו שאלות תיאורטיות ויישומיות בנושאים שונים, כגון, תאורה וסוגי

פנסים, מבנה המצלמה, סאונד, עריכה, בניית פלור פלאן וגרפיקה.

במסגרת השאלות בתחום הגרפיקה הנבחן ישתמש **בתוכנות החינמיות החיצוניות:**

'גימפ' ו-'פוטופיאה'.

2. משוב על בחינות תשפ"א

2.א. מן המשוב על הבחינה ב"מערכות חוזי ט" מתברר שמרבית התלמידים נכשלו

בשאלות עיוניות הקשורות לנושאים האלה : חשמל, ספקטרום האור הנראה, סוגי

קבצים, דחיסות, מיקסר, עומק שדה ו- CCD. אנא הדגישו את הוראת המושגים

הללו ואת יישומם.

2.ב. מן המשוב על הבחינה ב"מערכות חוזי ה" מתברר שעיקר הבעיות היו בנושאים

האלה : עיבוד תמונה, סקופים, צילום, מפתחי צמצם, תאורה, הצבה בפלור פלאן.

יש לחזק את לימוד הנושאים : ספקטרום האור הנראה, סאונד מעשי, חיבור

למיקסר והפרדת ערוצים (הקלטת שטח), אקוסטיקה וכן נושא החשמל כולו לרבות

חישוב ההספקים.

3. השאלונים: "מערכות טלוויזיה וקולנוע ט" (721911) ו"מערכות טלוויזיה

וקולנוע ה" (721913)

מבנה השאלונים בשנת תשפ"ב לא ישתנה. בשאלון יהיו שלושה פרקים. בפרק הראשון התלמיד יענה על שתי שאלות, ובכל שאלה הוא יענה על שלושה סעיפי חובה. משקלה של כל שאלה - 14 נקודות, ובסך הכול – 28 נקודות. בפרק השני התלמיד יענה על ארבע מבין חמש שאלות. משקלה של כל שאלה 9 נקודות, ובסך הכול 36 נקודות. בפרק השלישי התלמיד יענה על ארבע מבין חמש שאלות. משקלה של כל שאלה 9 נקודות, ובסך הכול – 36 נקודות.

4. מערכות טלוויזיה וקולנוע ט' (721911)

המבחן יעסוק בפרקים האלה מתוך תכנית הלימודים: 4. אמנות הקולנוע ט' 5. מעבדות הפקה, 7. מבט על הקולנוע התיעודי הישראלי ו-8. מבוא לאסתטיקה של הקולנוע והטלוויזיה. יש לצפות בדוגמאות החובה שמובאות בתכנית הלימודים, כנדרש על פי התוכנית. נוסף על כך, יש לצפות במלואו בכל אחד מעשרת הסרטים שלהלן. שימו לב, ברשימה זו מופיעים סרטים שאינם בתוכנית הלימודים המקורית והם מסומנים בכוכבית.

רשימת הסרטים לבחינה ב"מערכות טלוויזיה וקולנוע ט' (721911):

1. "אפוקליפסה עכשיו" – פרנסיס פורד קופולה (1979)
2. "הקונפורמיסט" – ברנרדו ברטולוצ'י (1971)
3. "ספרות זולה" – קוונטין טרנטינו (1994)
4. "עקבים גבוהים" – פדרו אלמודובר (1991)
5. "נהג מונית" – מרטין סקורסזה (1976)
6. "האיש עם מצלמת הקולנוע" – דז'יגה ורטוב (1929)
7. "סיפורים שאנחנו מספרים" – שרה פולי (2012). נמצא בקישור:

<https://www.youtube.com/watch?v=8BnmQOcQqx8>

8. * "תחשוב פופקורן" – דן גבע (2004)

נמצא בקישור: <https://vimeo.com/537568963>

(ססמה: Popcorn2004)

9. * "ברנשטיין - הפרטיזן האחרון" – רומן שומנוב וסימון שכטר, תאגיד השידור כאן (2021).

נמצא בקישור: <https://www.kan.org.il/program/?catid=1829>

10. * "לילות קיץ" – אוהד מילשטיין (2021)

נמצא בקישור:

<https://www.youtube.com/watch?v=H6hxBWi1SQg>

* הסרטים המסומנים בכוכבית אינם נמצאים בתוכנית הלימודים המקורית.

5. מערכות טלוויזיה וקולנוע ה' (721913)

המבחן יעסוק בפרקים האלה מתוך תוכנית הלימודים : 13. אמנות הקולנוע ה' 14. מעבדות הפקה, 16. הסרט העלילתי הישראלי העכשווי ו- 17. הסרט העלילתי הישראלי – היצירה הטלוויזיונית.

יש לצפות בדוגמאות החובה שמובאות בתכנית הלימודים, כנדרש על פי התוכנית. נוסף על כך, יש לצפות במלואו בכל אחד מעשרת הסרטים שברשימה שלהלן. שימו לב : ברשימה זו כלולים סרטים שאינם בתוכנית הלימודים המקורית והם מסומנם בכוכבית.

רשימת הסרטים לבחינה ב"מערכות טלוויזיה וקולנוע ה' (721913) :

1. "הרחק מגן עדן" – טוד היינס (2002)
2. "דבר אליה" – פדרו אלמודובר (2002)
3. "צ'יינה טאון" – רומן פולנסקי (1974)
4. * "ממזרים חסרי כבוד" – קוונטין טרנטינו (2009)

<https://www.netflix.com/il/title/70108777?source=35>

- 5 * "גט" – האחים אלקבץ (2014)

[/https://www.filmfund.org.il/vod](https://www.filmfund.org.il/vod)

6. * "אוונטי פופולו" – רפי בוקאי (1986)

נמצא בקישור : <https://youtu.be/ZCR183U36eQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=ZCR183U36eQ>

7. * "ואלס עם באשיר" – ארי פולמן (2008)

נמצא בקישור : <https://www.youtube.com/watch?v=ynH68E1GEdc>

. * "אמריקן ביוטי" – סם מנדס (1999)

נמצא בקישור:

<https://drive.google.com/file/d/1cQGwYb1fmDyVCS2Ap3N8fdNRRX135d3w/view?ts=612b701f>

.9 * "עיניים גדולות" – אורי זוהר (1974, 2021)

.10 * "ואסרמיל" – מושון סלמונה (2007)

* הסרטים המסומנים בכוכבית אינם נמצאים בתוכנית הלימודים המקורית.

בברכת שנת לימודים פורייה ובטוחה



יוסף בר דוד

העתקים: אראלה ברילנט מט"ח.

מר אסף מנוחין ממונה השכלה על תיכונת