2.1.2020

**העוצמה הכלכית- נח הקר**

תוצר מקומי גולמי- סה"כ כל המוצרים שיוצרו בשטח המדינה במהלך השנה, פחות מוצרי הייבוא ששימשו כחומרי גלם.

זה אחד מהמדדים שמודדים כלכלה של מדינה.

תוצר= צריכה פרטית + השקעות+ הוצאות ממשלה+( ייצוא- ייבוא)

שמתבוננים על מדינת ישראך, רואים שאיראן, ערכב סעודית , מצרים ועוד מדינות שמייצרים לא פחות מאיתנו. הם גם חזקים מבחינת העוצמה הכלכלית.

אם מסתכלים על הדירוג בעולם, רואים שארה"ב, סין, יפן, האיחוד האירופאי מובילים את העולם מבחינת תוצר.

מדינת ישראל מדורגת מקום 32 גם בהתאם לבנק העולמי וגם הקרן המטבע הכלכלית.

תוצר לנפש- תוצר חלקי מס' הנפשות הממוצע במהלך השנה. זה מדד יותר נכון לבחינת מושג על רמת החיים במדינה.

מדינת ישראל במקום 32 גם בהתאם לתוצר לנפש.

משאבי מדינה-

לדברי נח, מחסור מייצר פתרונות. משק המים במדינת ישראל- מדינת ישראל היא מדינה ללא מים. מצוקות מים קשות.

מדינת ישראל הינה פורצת דרך בהתפלה.

התלות של ישראל במי שתייה במשאב טבעי כמעט לא קיימת.התלות של מדינת ישראל בגשמים לשתייה כבר לא קיים. אלו דברים שיחסית לעולם זה מאוד דרמטי.

שינוי תפיסה- מתקני התפלה יספקו מים .

במדינת ישראל היא אמפריה בעניין טפטפות . העסק של מדינת ישראל לעשות יותר בפחות. הטפטפות הם גם פרי תוצר של מחסור במים.

עוצמה כלכלית היא גם המשאבים של המדינה. הון אנושי זה דבר שמזין את הכלכלה. שיעור אבטלה הוא מדד. מדד אבטלה- כמה מבוטלים מתוך המבקשים עבודה . במדינת ישראל שיעור האבטלה הוא 4%. עדיין 63% לא עובדים.

שיעור השתתפות בשוק העבודה- האחוזים אצל יהודים לא חרדים גבוה מאוד כ- 90%.

האוכלסיות ששיעור ההשתפות מוך ומושך למטה הולכות וגדלות (חרדים, ערבים).

תוחלת החיים גם משפיעה על ההון האנושי-יש יחס התלות.

יחס התלות- האוכלסיה העובדת מול האוכלסיה שעובדים צריכים לשרת. ככל שתוחלת החיים גדלה צריך לשרת יותר אנשים שלא עובדים. יחס התלות הולך להשתנות באופן דרמטי. הולכים לכיוןן אחד 3 עובדים על כל פנסיונר. היום יש כארבעה עובדים על פנסיונר.

במדינת ישראל עובדים יותר ממדינות אחרות, ומייצרים פחות. פריון נמוך ( שיעור עבודה לאוכלסיה- 111.7% ) . וזאת בהתאם ל,

OCED

משביר האקלים- יש פה הרבה סיכוי למשב.

יחס התלות- מס מבוגרים לא עובדים פר 100 אנשים- מדינת ישראל הולכת ומדרדרת. גם ככה בעולם.

מדינות בעולם כדי להתמודד עם זאת- הגדלת ילודה והגדלת הגירה.

בישראל- יש להגדיל פריון, וגם לשלב את האוכלוסיות שלא בשוק העבודה בשוק העבודה.

כיצד הופכים יתרונות יחסיים לכלים בעלי השפעה ברמת הבטחון הלאומי?

ארה"ב מתייחסת לעוצמה הכלכלית שלה ככלי לבטחון לאומי הכי . לדוג' הסנקסציות על איראן. הפעלת לחץ כלכלי על מדינות שרוצים להשפיע עליהם.

סנקציות כלכליות- יכולות לבוא לייצר פגיעה כלכלית שיכולה לבוא בכמה היבטים מחרם כלכלי גורף שהעולם מתאחד ומטיל על מדינה מסוימת לסנקציות ממוקדות.

יש מחקרים שעוסקים אלו סנקציות יותר אפקטיביות.

חרם גורם לפגיעה הומניטרית גבוהה, העולם פחות סובלני לכך .

סנקציות ממוקדות זה כלי יותר נפוץ- סנקציות מכוונות לאנשים מסוימים בשלטון, סנקציות מכוונות בתחום מסוים (גז, נפט, חומרי גלם שמיועדים לייצור מסוים לא נאפשר למדינה לקבל).

הדוגמא הכי בולטת סנקציות נגד איראן.

מרכיב נוסף לעוצמה כלכלית הוא מענקי סיוע. יש מהלכים שמדינה חזקה נעזרת במשאבים שלה לסייע למדינה אחרת ממקום של אינטרסים ובטחון לאומי.

ישראל קיבלה מארה"ב עד היום כ- 77 מליארד ש"ח.

הסכמי סחר- מסדירים את המערכת היחסים הכלכלית בין מדינות. האינטרסים של הסכמים אלו אינם רק כלכלה אלא שימוש כדי להשפיע באופן משמעותי אחת על השנייה. זה כלי משמעותי שמשמ בעוצמה כלכלית.

יש מספר סוגי עוצמות כלכליות:

* עוצמה קשה- שימוש בכפייה להשגת השפעה על מדינת יעד
* עוצמה רכה- השפעה על מדינת יעד שלא על ידי כפייה או על ידי "משיכה".
* עוצמה חכמה- דוגמא לעוצמה חכמה, הסכם הגז שלנו עם ירדן . החל מהיום, מזרימים גז לירדן.

בשנת 2008 מלחמת הגז בין רוסיה לאוקריאנה מאיימת על האספקה לאירופה.

הסכמים כאמור מייצרים תלות הדדית בין שתי המדינות – גם של המדינה המייצאת , וגם המדינה שמייבאת.

המדיניות הכלכלית מתחלקת לשניים:

* מדיניות מונטירית (בנק ישראל)
* מדיניות פיסקלית (משרד האוצר)

המדיניות הפיסקלית נקבעת במשרד האוצר.

אם התוכנית הכלכלית לא עוברת אז התקציב לא עובר.

כללי המשחק- מדיניות מס, הוצאה ממשלתית וגרעון חוב. מדינת ישראל גובה כסף באמצעות מחסחם, מוציאה אותו לטובת האזרחים. ככל שיש פער בין ההכנסות להוצאות אז יש גרעון וחוב.

נטל המס- מחושב כאחוזי תוצר- נכון לשנת 2002, ישראל גובה 44% ביחס למה שייצרה. בשנת 2018 ישראל ירדה בנטל המס ל37%. שבמדינות ה- OCED נשאר 42%. זה לא אומר שגובים מס פחות אלא ביחס למה שמייצרים.

יש שני סוגי מיסים- מס ישיר שנובע מהכנסה, ומס עקיף שנקבע באמצעות תשלומים על מוצרים- מכס, מע"מ.

מס ישיר מפריע לצמיחה יותר ממס עקיף.

מדינת ישראל מכוונת מאוד צמיחה , בהשוואה בינלאומית נטל המס הישיר נמוך, ונטל המס העקיף גבוה.

עם זאת, בסיס המס בישראך מצומצם- 20% מהעובדים אחראים ליותר משמונים אחוז מהמס הישיר.

יש מיסים שרוצים לעודד – מיסים שלמוצרים יש השפעה שלילית כמו על דלק.

הוצאות הבטחון של ישראל הם משהו שמבדל מהעולם בהיקף שלהם- ישראל מוציאה על בטחון הרבה כסף כ- 5.7% בשנת 2017. בשנת 2002- כ- 9%. ב- OCED ההוצאה לבטחון כאחוז מהתוצר הוא – 1.5%. (המקור הוא SIPRI). ההוצאה הבטחונית ירדה לכאורה. לא באמת כי התוצר גדל, וזה נמדד כאחוז מהתל"ג.

משנת 2002 עד שנת 2007 יש ירידה משמעותית בהוצאה על הבטחון.

5.8% מהתל"ג הלך על הוצאות ריבית בשנת 2002, ובשנת 2008 ירד ל2.5% ירידה קיצונית. (ריבית על החוב שלנו). הריבית קשורה יחס תוצר לחוב.

בשנים האחרונות יש עלייה בהוצאה האזרחית כאחוז מהתוצר (הוצאה אזרחית – כל מה שלא הוצאות בטחון).

גרעון החוב-

יחס חוב תוצר- הוא מדד כלכלי שניתן למדינה על ניהול המדיניות הפיסקלית שלה.

למדינת יש בשנת 2018- יש לה יחס חוב תוצר- כ- 60%. האיזון המקובל בעולם הוא- 60%. בשנים 2018+2019

תשלומי הריבית יורדים- שמורידים חוב , יחס חוב תוצר נמוך, הדירג שלנו טוב יותר אז מקבלים ריבית נמוכה יותר. יש פה מעגל קסמים בעולם החוב- אחד מזין את השני. ככל שחוב שלך יורד אז ריבית טובה יותר. ככל שיש לך חוב גדול יותר, אז הריבית גדלה יותר.

כינוס תקציב 2020:

* התייעלות בצד ההוצאה
* מיסוי השפעות חיצוניות שליליות כגון: דלק, סיגריות
* ביטול פטורים לא מוצדקים ממיסים
* צעדי מדיניות נוספים

מתודולגיית בניית התקציב:

* תקציב מקורי לשנה
* טייס אוטמאטי- לגידול תוצאתי. דוג': כיתות ומיטות שיש להוסיף כי גדלנו באוכלוסיה. מה קורה לתקציב אם מקיימים את כל ההחלטות שהיו למועד התקציב ללא להוסיף אף החלטה כגון : אם היתה החלטה שכל נכה, מקבל קצבה או אם בכל כיתה יש 30 תלמידים. אז הגידול שנובע מהחלטות קיימות ללא הוספת שון החלטה ו/או חוקים חדשים
* גידול מותר- גידול בהתאם למגבלת ההוצאה
* התאמות בתקציב (בגובה הפער שנוצר)- לדוג' : קיצוץ בכח אדם בממשלה, לבטל פרוייקטים שהתחילו, לקצץ קצבאות
* תחזית צמיחה והכנסות+ תקציב מתר= גרעון. הגרעון אינו גרעון תוצאתי. היעד גרעון הוא הפער בין תחזית הכנסות לתקציב ההוצאות. זה יכול להביא לשניים: 1. התקציב עומד במותר בתקרת הגרעון או 2. התקציב המותר לא עומד בתקרת הגרעון – שלא עומד, אז עושים התאמות נוספות בהכנסות או בתקציב.

המדיניות הכלכלית היא שקובעת אם יגדילו הכנסות או יקטינו הוצאות.

לדברי המרצה, שנת 2020 תאופיין בגידול בחוב.

במדינת ישראל כ- 20% מהוצאות מוקצה לתקציב מערכת בטחון כולל סיוע , תקציב החינוך וההשכלה הגבוהה הוא גבוה מאוד- כ- 17%. תחבורה רק 5%. בטחון פנים כ-4%. זה בעצם סדרי מדינת ישראל מלמעלה.

\