

เอกสาร . 2551:

1. Adisorn Buranawong, Nirun Witit-anun and Surasing Chaiyakun. 2008. The Effect of O₂ Partial Pressure on Structure and Hydrophilic Property of TiO₂ Thin Films Deposited by Reactive DC Unbalance Magnetron Sputtering. In 9th National Grad Research Conference, Burapha University, Bangsaen Chonburi, Thailand. March 14-15, 2008. 133.

2. Teerawit Deelert, Nirun Witit-anun and Surasing Chaiyakun. 2008. Influence of Annealing Temperature on The Structure and Optical Properties of Titanium Dioxide Thin Films. In 9th National Grad Research Conference, Burapha University, Bangsaen Chonburi, Thailand. March 14-15, 2008. 134.

3. Amonrat Khambun, Nirun Witit-anun and Surasing Chaiyakun. 2008. Effect of Substrate Bias Voltage on Sturcture Property of TiO₂ Films Deposited by Reactive Unbalanced Magnetron Sputtering. In 9th National Grad Research Conference, Burapha University, Bangsaen Chonburi, Thailand. March 14-15, 2008. 135.

4. เอกสาร . 2551

1 . เอกสาร . 2551

เอกสาร . 2551. 3 เอกสาร 255

1 . 80-85.

5. เอกสาร . 2551

เอกสาร . 2551. 3 เอกสาร 2550.

86-92.

6. A. Khumbun, N. Witit-Anun, P. Kasemanankul, V. Boonamnuayvitaya, P. Limsuwan and S. Chaiyakun

. 200
8

Apatite Formation on TiO₂ Thin Films Deposited by Reactive Unbalanced Magnetron Sputtering

In SIAM PHYSICS CONGRESS 2008. The Mandarin Golden Valley Resort and Spa, Nakorn Ratchasima, Thailand.

7. N. Witit-anun, and S Chaiyakun. 2008. Research and Development of Vacuum Deposition at Burapha University, Thailand. In SIAM PHYSICS CONGRESS 2008. The Mandarin Golden Valley Resort and Spa, Nakorn Ratchasima, Thailand.

8. 00000000 000000000000 000 00000000 000000. 255

“

”

1

. 218.

1. Gate Srewattanapon Nirun Witit-anun Pichan Sawngwong and Somporn Srewattanapon. 2007. Sound Absorbing Material from Papyrus Fiber. In The Proceeding of 45th Kasetsart University Annual Conference.

2. Oranuch Saetung Nirun Witit-anun and Pichan Sawangwong. 2007. Community noise in Tambolchumsang Municipality, Amphoe Wangchan, Rayong Province. In The Proceeding of 45th Kasetsart University Annual Conference.

[illegible]

4. 000000000 000000,00000000 0000000000,0000 000000,0000 00000000 000000000 000000.2550.

[illegible]

148-154

5. N. Witit-anun, P. Rakkwamsuk, and P. Limsuwan. 2007. Optical Properties of Titanium Dioxide Thin Films and Their Application in Energy-Efficient Windows. In SIAM PHYSICS CONGRESS 2007.

6. A. Buranawong, N. Witit-anun, C. Thawornthira, S. Jongjitta, T. Deelert and S. Chaiyakun. 2007. Effect of Oxygen Partial Pressure on Hydrophilic Properties of Titanium Dioxide Thin Films Deposited by Reactive DC Magnetron Sputtering. In SIAM PHYSICS CONGRESS 2007.

□□ □.□. 2549:

- □.□. **2548:**

-
- 3 / 8

[illegible]

<

5 / 8

[illegible]

1. สุรชิงชัย ชัยยาคุน, นิรุณ วิติต-อนุน, ศักขล ศิริยานาลุขสัน และ ชากาปูน ทาวอร์นทิรา. 2543. การทบทวนเทคโนโลยีสุญญากาศและงานวิจัยฟิล์มบางในภูมิภาค. ใน การประชุมวิชาการระดับภูมิภาคเกี่ยวกับงานวิจัยพลาสมาในศตวรรษที่ 21. 271-278.
2. Surasing Chaiyakun, Nirun Witit-anun, Sakool Siryanalugsan and Chakapun Thawornthira. 2000. Review on Vacuum Technology and Thin Films Research at VTTF. In Regional Meeting on Plasma Research in 21st Century.
3. สุรชิงชัย ชัยยาคุน, นิรุณ วิติต-อนุน, ศักขล ศิริยานาลุขสัน และ ชากาปูน ทาวอร์นทิรา. 2543. การทบทวนเทคโนโลยีสุญญากาศและงานวิจัยฟิล์มบางในภูมิภาค. ใน การประชุมวิชาการระดับภูมิภาคเกี่ยวกับงานวิจัยพลาสมาในศตวรรษที่ 21. 247-243.
4. สุรชิงชัย ชัยยาคุน, นิรุณ วิติต-อนุน, ศักขล ศิริยานาลุขสัน, และ ชากาปูน ทาวอร์นทิรา. 2543. การทบทวนเทคโนโลยีสุญญากาศและงานวิจัยฟิล์มบางในภูมิภาค. ใน การประชุมวิชาการระดับภูมิภาคเกี่ยวกับงานวิจัยพลาสมาในศตวรรษที่ 21. 249-250.

25. 540-541.

[illegible][illegible]

[купити вікна](#) [smartum.by](#) [winnerlex.com.ua](#) [парфум](#) [ремонт дома](#) [полиэтиленовые пакеты оптом](#) [корпоративный английский в киеве](#)
подарок подруге на день рождения