

نام درس	منابع
تجزیه و ارزشیابی آلایینده ها	<p>۱- بهرامی عبدالرحمن، نمونه برداری و تجزیه آلایینده های هوا، جلد های ۱ تا ۳</p> <p>۲- نیک پی احمد، نمونه برداری از هوا و روش های تجزیه دستگاهی، انتشارات فن آوران</p> <p>3- Douglas A. Skoog, F. James Holler, Stanley R. Crouch, Principles of Instrumental Analysis, 7<sup>th</sup> edition, Cengage Learning, 2016.</p> <p>4- Robert J. Flanagan, Andrew A. Taylor, Ian D. Watson, Robin Whelpton, Fundamentals of Analytical Toxicology, John Wiley &amp; Sons Inc, 2016.</p> <p>5- J. D. Winefordner, Sample Preparation Techniques in Analytical Chemistry, Volume 162, John Wiley &amp; Sons Inc, 2003.</p>
دینامیک گازها و آبروسل ها	<p>1- Hinds WC. Aerosol technology: properties, behavior, and measurement of airborne particles: John Wiley &amp; Sons; 2012</p> <p>2- Kulkarni P, Baron PA, Willeke K. Aerosol measurement: principles, techniques, and applications: John Wiley &amp; Sons; 2011</p> <p>3- Vincent JH. Aerosol science for industrial hygienists: Elsevier; 1995.</p> <p>4- Vincent JH. Aerosol sampling: science, standards, instrumentation and applications: John Wiley &amp; Sons; 2007</p> <p>۵- منصور غیاث الدین ، آلودگی هوا ، انتشارات دانشگاه تهران ، سال ۱۳۸۵</p> <p>۶- کنت وارک ، آلودگی هوا و منشا آن ، ترجمه کاظم ندافی و همکاران ، انتشارات کتاب ایرانیان</p> <p>۷- دیوید کوپر ، کنترل آلودگی هوا با رویکرد کنترل ( سیستم حذف ذرات ) ، ترجمه امیر کریمی و آرزو نیک سیر، انتشارات دانشگاه اصفهان، ۱۳۸۸</p>
طراحی تهويه صنعتي	<p>1- American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). Industrial Ventilation, A Manual of Recommended Practice, ACGIH® Signature Publication: Cincinnati, Ohio, 29th Edition, 2016.</p> <p>2- Alden, John L, Kane John M.Design of Industrial Ventilation, Industrial Press Co: New York, 5th Edition, 1982.</p> <p>3- Design Of Industrial Ventilation Systems(Alden, John Leslie)</p> <p>4-Handbook of ventilation for Contaminant control , 3 rd Edition , Henry J . McDermott</p>

<b>5-Industrial Ventilation workbook , D . Jeff. Burton</b>	
<b>1- HENRY J. MCDERMOTT"AIR MONITORING FOR TOXIC EXPOSURES</b> <b>2- A.L. Linch"Evaluation of Ambient Air Quality by Personnel Monitoring"</b> <b>2- <u>Gregory D. Wight "Fundamental Air sampling"</u></b> <b>3- ACGIH"Air Sampling Instruments"</b>	مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا
شاه طاهری سید جمال الدین، سم شناسی شغلی، انتشارات برای فردا سم شناسی شغلی با رویکرد پایش بیولوژیکی، سارا کریمی، منیره خادم، سمیرا برکات	سم شناسی و پایش بیولوژیک
<b>3- Patty's industrial toxicology, Bingham E</b>	
<b>1- Air Pollution Control Equipment Calculations Louis Theodore. ISBN: 978-0-470-20967-7, 2008</b> <b>2- Air Pollution Control Equipment Selection Guide, Kenneth C . Schiffner. CRC Press 2002</b> <b>3- Lawrence K. Wang, Norman C. Pereira, Yung-Tse Hung, HANDBOOK OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Air Pollution Control Engineering, Humana Press, 2004.</b> <b>3- American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). Industrial Ventilation, A Manual of Recommended Practice, ACGIH® Signature Publication: Cincinnati, Ohio, 29th Edition, 2016.</b> -آلدگی هوا :منابع، اثرات و کنترل ~منصور غیاث الدین -نشر دانشگاه تهران	مبانی کنترل آلودگی هوا